

SC-P9000 Series
SC-P7000 Series
SC-P8000 Series
SC-P6000 Series

Manual de usuario

CMP0044-00 ES

Copyrights y marcas comerciales

Ni Seiko Epson Corporation ni sus filiales se responsabilizarán ante el comprador del producto o ante terceras personas de las pérdidas, costes o gastos derivados de accidentes, usos incorrectos o no previstos, modificaciones no autorizadas, reparaciones o alteraciones del producto por parte del comprador o de terceros o (excepto en Estados Unidos) del incumplimiento de las instrucciones de uso y mantenimiento facilitadas por Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation no será responsable de los daños o problemas derivados del uso de accesorios que no sean productos originales Epson u homologados por Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation no será responsable de ningún daño provocado por interferencias electromagnéticas producidas al utilizar cables de interfaz que no sean productos originales u homologados Epson u homologados por Seiko Epson Corporation.

EPSON®, Epson UltraChrome®, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION y sus respectivos logotipos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, Windows Vista® y PowerPoint® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh® y Mac OS® son marcas comerciales registradas de Apple Inc.

Intel® es una marca comercial registrada de Intel Corporation.

PowerPC® es una marca comercial registrada de International Business Machines Corporation.

Adobe®, Photoshop®, Lightroom® y Adobe® RGB (1998) son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos y/u otros países.

Aviso general: Los nombres de otros productos utilizados en esta documentación se citan con el mero fin de su identificación y son marcas comerciales de sus propietarios respectivos. Epson renuncia a cualquier derecho sobre esas marcas.

Índice

Modo de uso del controlador de impresora (Windows)

Modo de uso del controlador de impresora (Mac OS X)

Impresiones diversas

Impresión con gestión del color

Modo de uso del menú del panel de control

Introducción

Instrucciones de seguridad importantes

Lea todas estas instrucciones antes de utilizar su impresora. Además, debe seguir todas las advertencias e instrucciones señaladas en la impresora.

Símbolos del producto

Los símbolos de este producto de Epson sirven para garantizar la seguridad y el uso apropiado del producto y para evitar cualquier peligro para los usuarios y otras personas, así como cualquier daño al producto.

Los símbolos tienen el significado que se indica a continuación. Asegúrese de entender completamente el significado de los símbolos de este producto antes de usarlo.

	Modo de espera

Elección de un lugar para este producto

- Coloque el producto en una superficie plana y estable que sea suficientemente grande. Este producto no funcionará correctamente si está inclinado.
- Evite los lugares sujetos a cambios bruscos de temperatura o humedad. Manténgalos alejados de la luz directa del sol, de la luz fuerte o de las fuentes de calor.
- Evite los lugares en donde pueda sufrir golpes o vibraciones.
- No coloque el producto en lugares con mucho polvo.
- Coloque el producto cerca de una toma de corriente de la que se pueda desenchufar fácilmente.

Cuando ubique la impresora

- No tape ni obstruya las aberturas de la carcasa del producto.
- No introduzca objetos por las ranuras. Procure que no se vierta líquido dentro del producto.
- El cable de alimentación del producto está exclusivamente indicado para este producto. Utilizarlo con otros equipos podría provocar fuego o descargas eléctricas.
- Conecte el producto a tomas de tierra adecuadas. No utilice enchufes montados en el mismo circuito que aparatos tales como copiadoras o sistemas de aire acondicionado que se apaguen y enciendan regularmente.
- Evite las tomas de corriente que estén controladas por un interruptor de pared o un temporizador.
- Mantenga todo el sistema informático alejado de fuentes de interferencias electromagnética, como altavoces o las unidades base de teléfonos inalámbricos.
- Utilice sólo el tipo de corriente indicado en la etiqueta del producto.
- Utilice únicamente el cable de alimentación que acompaña a este producto. El uso de otros cables podría provocar fuego o descargas eléctricas.
- No utilice cables deteriorados o deshilachados.
- Si utiliza un cable alargador con este producto, asegúrese de que el amperaje total de los dispositivos conectados al alargador no supere el amperaje total de dicho cable. Asegúrese también de que el amperaje total de los dispositivos conectados a la toma de corriente no supere el amperaje total de la toma.
- No intente reparar la impresora usted mismo.
- Desenchufe el producto y póngase en contacto con el servicio técnico cualificado ante las siguientes situaciones:
  El cable o el enchufe están estropeados; ha entrado líquido en el producto; se ha caído o se ha dañado la carcasa; el producto no funciona con normalidad o muestra un cambio en su rendimiento.

- Se piensa utilizar la impresora en Alemania, tenga en cuenta lo siguiente:
  Para proporcionar una adecuada protección frente a las bajadas y las subidas de tensión, la instalación debe estar protegida por un interruptor eléctrico de 10 a 16 amperios.

- Si el enchufe sufre algún daño, sustituya el cable o acuda a un electricista profesional. Si hay fusibles en el enchufe, asegúrese de sustituirlos por fusibles del tamaño y el amperaje correctos.

Cuando utilice este producto

- No introduzca la mano en este producto ni toque los cartuchos de tinta durante la impresión.

- No mueva el cabezal de impresión manualmente, si lo hace, podría dañar el producto.

- Para apagar el producto, utilice siempre el botón de encendido del panel de control. Cuando se pulsa este botón, el indicador de encendido parpadea unos instantes y luego se apaga. No desenchufe el cable de alimentación del producto ni lo apague hasta que el indicador de encendido deje de parpadear.

Cuando maneje los cartuchos de tinta

- Mantenga los cartuchos de tinta fuera del alcance de los niños y evite que los ingieran.

- Si se mancha la piel de tinta, lávesela a conciencia con agua y jabón. Si le entra tinta en los ojos, láveselos inmediatamente con agua.

- Antes de instalar el cartucho nuevo de tinta en la impresora, agítelo unas 15 veces horizontalmente, 5 cm adelante y atrás, durante 5 segundos.

- Utilice el cartucho de tinta antes de la fecha de caducidad impresa en su envoltorio.

- Para conseguir los mejores resultados, utilice los cartuchos de tinta dentro de los seis meses posteriores a su instalación.

- No desmonte los cartuchos de tinta ni trate de rellenarlos. Podría dañar el cabezal de impresión.

- No toque el chip IC del lateral del cartucho. Podría afectar al funcionamiento e impresión normales.

- El chip IC incluido en este cartucho conserva diversos datos relacionados con el cartucho, tales como su estado, de forma que pueda sacar y volver a instalar el cartucho a su voluntad. Sin embargo, cada vez que se inserta el cartucho se consume una cierta cantidad de tinta ya que la impresora realiza una comprobación de fiabilidad automática.

- Si quita un cartucho de tinta para su uso posterior, proteja la zona del suministro de tinta de la suciedad y el polvo, y guárdelo en el mismo entorno que este producto. El puerto de suministro de tinta tiene una válvula por lo que no es necesario que lo cubra, sin embargo, es necesario que evite que la tinta manche los objetos que entren en contacto con el cartucho. No toque el puerto de suministro de tinta ni sus proximidades.

Nota sobre este manual

Significado de los símbolos

⚠ *Advertencia:*	Las advertencias deben seguirse estrictamente para evitar lesiones graves.
⚠ *Precaución:*	Las precauciones deben seguirse para evitar averías en el producto o lesiones del usuario.
❗ *Importante:*	Estos apartados contienen información importante sobre el funcionamiento de este producto.
Nota:	Las notas contienen información útil o importante sobre el funcionamiento de este producto.

Ilustraciones

A menos que se especifique lo contrario, las ilustraciones de esta documentación hacen referencia a SC-P9000 Series.

A menos que se especifique lo contrario, las capturas de pantalla muestran el uso del pack de tinta violeta con SC-P9000 Series.

Versiones de sistemas operativos

En esta documentación, se utilizan las siguientes abreviaturas.

Windows hace referencia a Windows 8.1, 8, 7 Vista y XP

- Windows 8.1 hace referencia a Windows 8.1, Windows 8.1 Pro y Windows 8.1 Enterprise.

- Windows 8 hace referencia a Windows 8, Windows 8 Pro y Windows 8 Enterprise.

- Windows 7 hace referencia a Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional y Windows 7 Ultimate.

- Windows Vista hace referencia a Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition y Windows Vista Ultimate Edition.

- Windows XP hace referencia a Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition y Windows XP Professional.

- Windows Server 2012 hace referencia a Windows Server 2012 Essentials Edition y a Windows Server 2012 Standard Edition.

- Windows Server 2008 hace referencia a Windows Server 2008 Standard Edition y a Windows Server 2008 Enterprise Edition.

- Windows Server 2008 x64 hace referencia a Windows Server 2008 x64 Standard Edition, Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition, Windows Server 2008 R2 Standard Edition y a Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition.

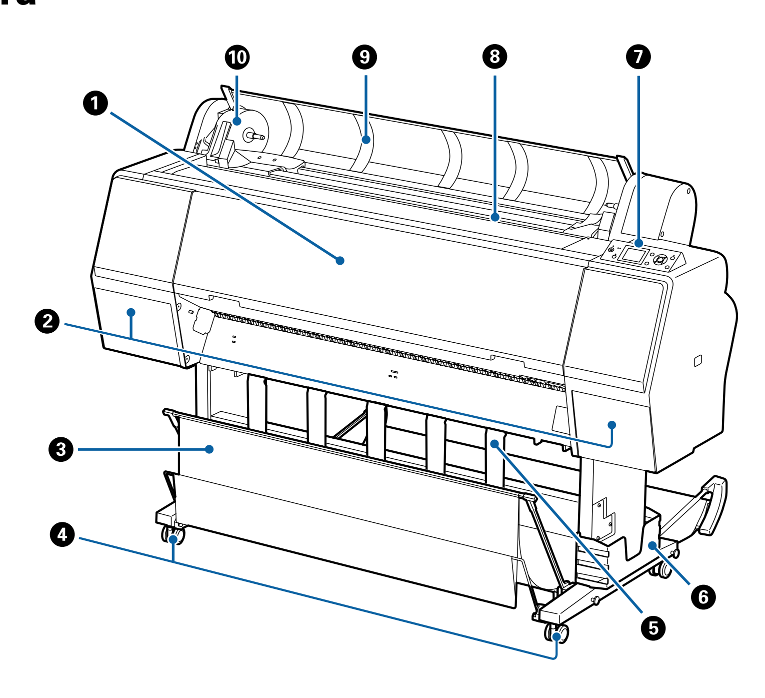
- Windows Server 2003 hace referencia a Windows Server 2003 Standard Edition y a Windows Server 2003 Enterprise Edition.

- Windows Server 2003 x64 hace referencia a Windows Server 2003 x64 Standard Edition y a Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition.

Mac OS X
En este manual, Mac OS X hace referencia a OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, OS X Lion y Mac OS X v10.6.8.

Piezas de la impresora

Parte delantera



❶ **Cubierta frontal**
Abra esta cubierta al limpiar la impresora o solucionar atascos.

❷ **Cubiertas de tinta (a ambos lados)**
Ábralas para instalar cartuchos de tinta. Pulse el botón en el panel de control para abrirlas 5 mm.

☞ "Sustitución de los cartuchos de tinta" de la página 141

❸ **Cesta para el papel**
En este cesto es donde se apilan las impresiones, conservando así el papel limpio y evitando atascos.

☞ "Uso del cesto de papel" de la página 39

❹ **Ruedas**
Cada pata cuenta con dos pequeñas ruedas. Por lo general, las ruedas se bloquean una vez colocada la impresora en su sitio.

❺ **Soporte del papel**
Utilícelo para controlar la dirección de expulsión de papel del rollo de papel.

❻ **Compartimento para el manual**
Sirve para guardar el manual de la impresora. Puede estar situado a la izquierda o a la derecha.

❼ **Panel de control**
☞ "Panel de control" de la página 12

❽ **Ranura de alimentación de papel**
Inserte el papel en esta ranura.

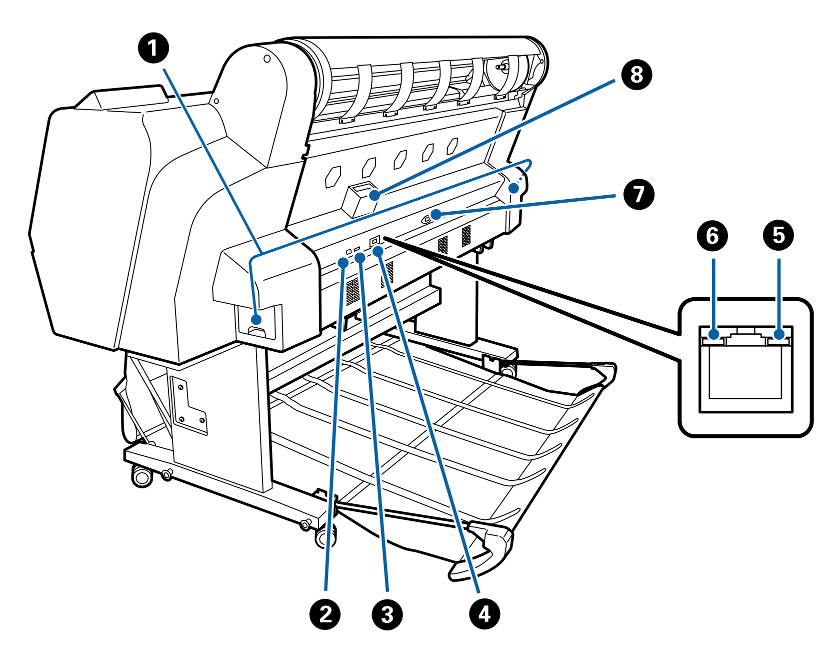
“Carga y extracción del rollo de papel” de la página 28

“Carga y extracción de hojas sueltas” de la página 34

❾ **Cubierta del rollo de papel**
Ábrala para cargar rollos de papel.

❿ **Soporte adaptador**
El adaptador del rollo de papel se coloca en este soporte durante la carga del rollo de papel.

Parte posterior



❶ **Depósito De Mantenimto**
Absorbe la tinta sobrante. El modelo SC-P9000 Series/SC-P8000 Series tiene uno a la izquierda y otro a la derecha, y el modelo SC-P7000 Series/SC-P6000 Series tiene uno a la derecha.

“Sustitución de los Maintenance Box (Depósito De Mantenimto)” de la página 142

❷ **Puerto USB**
Conecte aquí el cable USB.

❸ **Puerto opcional**
Conecte aquí el SpectroProofer Mounter opcional o el recogedor automático (solo para SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series).

❹ **Puerto LAN**
Conecte aquí el cable de LAN.

❺ **Luz de datos**
Según el estado de conexión de la red y la recepción de datos, el indicador estará iluminado o intermitente.

Encendido	:	Conectada.
Intermitente	:	Recibiendo datos.

❻ **Luz de estado**
El color indica la velocidad de transmisión por la red.

Apagado	:	10Base-T
Rojo	:	100Base-TX
Verde	:	1000Base-T

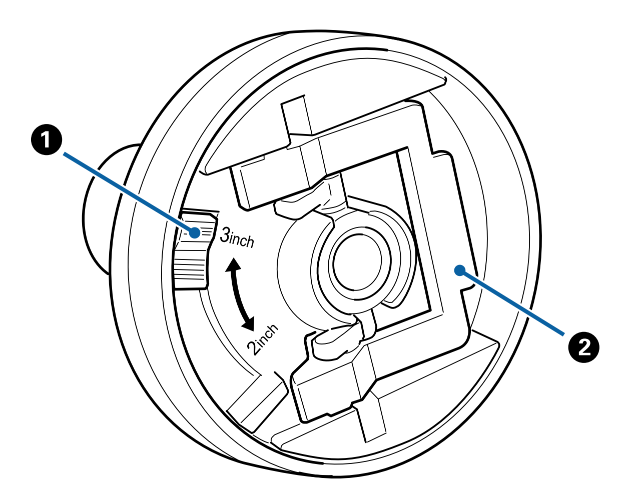
❼ **Entrada de CA**
Conecte aquí el cable de alimentación proporcionado.

❽ **Ranura para accesorios**
Conecte aquí la unidad de disco duro opcional.

Adaptador del rollo de papel

Use el adaptador del rollo de papel proporcionado al cargar el rollo de papel en la impresora.

☞ “Carga y extracción del rollo de papel” de la página 28



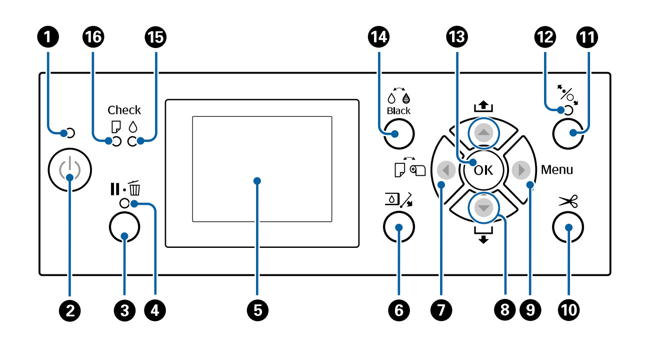
❶ **Palanca de tamaño**

Colóquela según el tamaño de la bobina del rollo.

❷ **Palanca de bloqueo del adaptador**

Levántela para desbloquearla, bájela para bloquearla. Desbloquéela para fijar el rollo de papel al adaptador y bloquéela una vez fijado dicho rollo.

Panel de control



❶ **Indicador luminoso de Encendido**
Según el estado operativo de la impresora, estará encendido o intermitente.

Encendido	:	La impresora está encendida.
Intermitente	:	La impresora está recibiendo datos, o bien realizando la limpieza del cabezal de impresión o cualquier otra acción mientras se apaga.
Apagado	:	La impresora está apagada.

❷ **Botón de Encendido ⏻**
Enciende o apaga la impresora.

❸ **Botón Pausa/Cancelar II·🗑**

❏ Si lo pulsa durante la impresión, la impresora hará una pausa. Para terminar la pausa, pulse de nuevo el botón II·🗑 o seleccione **Cancelar Pausa** en la pantalla y luego pulse el botón OK. Si desea cancelar los trabajos que están en procesamiento, seleccione **Cancelar Trabajo** en la pantalla y pulse el botón OK.

❏ Si hay un menú en pantalla y pulsa este botón, se cerrará el menú y la impresora volverá al estado de Preparada.

❹ **Indicador luminoso de pausa**
Indica si la impresora está preparada o no.

Encendido	:	No puede imprimir (la impresora está en pausa, se está cancelando algún trabajo, hay algún menú en pantalla, se ha producido algún error, etc.).
Apagado	:	Preparada para imprimir.

❺ **Pantalla**
Muestra el estado de la impresora, los menús, los mensajes de error, etc.

"Vista de la pantalla" de la página 14

"Qué hacer cuando aparece un mensaje" de la página 148

❻ **Botón Apertura de cubierta de tinta**
Pulse este botón para abrir la cubierta de la tinta cuando cambie los cartuchos de tinta, etc. Tras seleccionar la cubierta de la tinta que desea abrir, pulse el botón OK y esta se abrirá aproximadamente 5 mm.
Las operaciones de los botones quedarán desactivadas durante la impresión y la limpieza.

❼ **Botón Origen de papel ◀**

- Si lo pulsa antes de cargar el papel, se mostrará la pantalla Origen Papel y podrá elegir entre rollo de papel y hojas sueltas.
- Si hay un menú en pantalla cuando pulse el botón, será redirigido al menú anterior.

❽ **Botón Alimentación de papel ▲/▼**

- Cuando cargue un rollo de papel, pulse el botón ▼ para hacer que el papel avance. Pulse el botón ▲ para rebobinar. Mantenga el botón ▼ pulsado para hacer avanzar el papel un máximo de 3 m.
  Mantenga el botón ▲ pulsado para rebobinar el papel hasta 20 cm.
- Si pulsa el botón mientras libera los rodillos de presión, podrá ajustar la fuerza de succión del papel de la ruta de carga en tres pasos.
- Si pulsa ▼ y el grosor de las hojas de papel cargadas no supera los 0,5 mm, el papel avanzará y la impresora estará preparada para imprimir.
  "Carga y extracción de hojas sueltas" de la página 34
- Pulse ▼ para expulsar el papel cuando las hojas sueltas estén cargadas.
  "Extracción de hojas sueltas" de la página 37
- Cuando se muestre un menú, pulse para seleccionar elementos y parámetros del menú.

❾ **Botón Menú ▶**

- Si pulsa este botón cuando se puede cambiar el menú de la impresora (la impresora está preparada para imprimir o no hay papel), aparecerá el menú Ajustes.
  "Modo de uso del menú del panel de control" de la página 114
- Si hay un menú en pantalla cuando pulse el botón, será redirigido al menú siguiente.

❿ **Botón Corte de papel**
Se utiliza para cortar el rollo de papel de forma manual con el cortador incorporado.

"Método de corte manual" de la página 32

⓫ **Botón Carga de papel**

- Bloquea o libera los rodillos de presión. Cuando quiera cargar papel, pulse una vez para liberar el cierre y luego ajuste el papel hasta la posición de carga. Pulse de nuevo para hacer avanzar el papel y la impresora estará preparada para imprimir.
- Si pulsa este botón cuando la opción **Config restante** está **Activada** en el menú Papel, se imprimirá un código de barras en el borde del rollo de papel y se liberará el rodillo de presión.

⓬ **Indicador luminoso Carga de papel**
El encendido y apagado del indicador luminoso indica el estado de los rodillos de presión.

Encendido	:	El rodillo de presión está liberado. Cuando el indicador luminoso está encendido, no se puede imprimir.
Apagado	:	El rodillo de presión está bloqueado.

⓭ **Botón OK**

- Si lo pulsa cuando está seleccionado un parámetro en el Menú, se configurará o ejecutará ese parámetro.
- Si lo pulsa cuando no hay papel cargado, aparecerá el menú Método Carga Papel. Una vez haya seleccionado el tipo de papel, puede revisar el método de alimentación.
- Si pulsa este botón durante el secado de la tinta o del cuadro de colores, el secado se cancelará.

⑭ Botón Cambio de tinta negra 

- Cambia el tipo de tinta negra.
  ☞ "Cambio del tipo de tinta negra" de la página 56
- Si pulsa este botón cuando se muestran en pantalla el nombre de soporte del papel o la pantalla de introducción de contraseña, podrá cambiar el tipo de letras.

⑮ Indicador luminoso Revisión de tinta

Según el estado de la tinta, estará iluminado o intermitente.

Encendido	:	Indica errores como, por ejemplo, que se ha agotado la tinta de un cartucho, que falta un cartucho por instalar o que hay uno incorrecto. En la pantalla del panel de control se explica el tipo de error.
Intermitente	:	Queda poca tinta. Le recomendamos que cambie el cartucho lo antes posible, pues podría agotarse la tinta en mitad de una impresión.
Apagado	:	No hay ningún error.

⑯ Indicador luminoso Revisión de papel

Según el estado del papel, estará iluminado o intermitente.

Encendido	:	Indica errores como, por ejemplo, que no hay papel o que el papel que hay difiere del indicado en la configuración de papel. En la pantalla del panel de control se explica el tipo de error.
Intermitente	:	Indica errores como, por ejemplo, que hay un atasco de papel o que el papel se ha torcido. En la pantalla del panel de control se explica el tipo de error.
Apagado	:	No hay ningún error.

Vista de la pantalla



1. Mensajes

Muestra el estado de la impresora, el funcionamiento y los mensajes de error.
☞ "Qué hacer cuando aparece un mensaje" de la página 148
☞ "Modo de uso del menú del panel de control" de la página 114

2. Origen del papel

Los iconos de la siguiente tabla indican los ajustes del rollo de papel para Origen Papel (rollos de papel u hojas sueltas) y Corte Automático.
A la derecha del icono se muestra el nombre del papel seleccionado en **Tipo de papel**. Si selecciona **Papel Personalizado**, aparecerá un número sobre el icono de papel.
☞ "Papel" de la página 123

Icono	Explicación
	Impresiones en rollo de papel. El papel se corta automáticamente después de la impresión de cada página.
	Impresiones en rollo de papel. El papel no se corta automáticamente.
	Impresiones en hojas sueltas.

3. Intervalo entre rodillos

Muestra los ajustes de **Separación Del Cabezal**.
☞ "Ajuste Papel Personalz" de la página 125
☞ "Config imprsra" de la página 127

Icono	Explicación
	Está seleccionada la configuración **Estándar**.
	Está seleccionada la configuración **Estrecha**.

Icono	Explicación
PG	Está seleccionada la configuración **Ancha**.
PG	Está seleccionada la configuración **Más Ancha**.
PG	Está seleccionada la configuración **Anchura máxima**.

4. Margen Rollo Papel
Muestra la configuración de valores para **Margen Rollo Papel**.

- Auto: Está seleccionada la configuración **Estándar**
- 15 mm: Está seleccionada la configuración **Superio/Infer 15mm**
- 35/15 mm: Está seleccionada la configuración **Sup 35/Infer 15mm**
- 150/15 mm: Está seleccionada la configuración **Sup 150/Infer 15mm**
- 3 mm: Está seleccionada la configuración **3mm**
- 15 mm: Está seleccionada la configuración **15mm**

“Papel” de la página 123

5. Cantidad aproximada de tinta restante de cada color
Muestra la cantidad de tinta restante de cada color.

Códigos de tinta

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	
C	Cyan (Cian)
OR	Orange (Naranja)
Y	Yellow (Amarillo)
LC	Light Cyan (Cian Claro)
MK	Matte Black (Negro Mate)
PK	Photo Black (Negro Foto)
VM	Vivid Magenta (Magenta Vivo)
LK	Light Black (Gris)
GR	Green (Verde)
LLK/V*	Light Light Black (Gris Claro)/Violet (Violeta)
VLM	Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro)

* La pantalla cambia dependiendo de los packs de tinta utilizados.

SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	
C	Cyan (Cian)
Y	Yellow (Amarillo)
LC	Light Cyan (Cian Claro)
MK	Matte Black (Negro Mate)
PK	Photo Black (Negro Foto)
VM	Vivid Magenta (Magenta Vivo)
LK	Light Black (Gris)
LLK	Light Light Black (Gris Claro)
VLM	Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro)

Tinta restante (se usa Cyan (Cian) como ejemplo)

Icono	Tinta restante en el cartucho
	No hay ningún error. La altura del indicador cambia en función del nivel de tinta restante.
	Queda poca tinta. Tiene que preparar un cartucho nuevo.
	El cartucho de tinta está agotado; sustitúyalo por uno nuevo.
	Se ha producido un error. Lea el mensaje de la pantalla y solucione el problema.

6. Estado de uso del elemento opcional
Muestra la disponibilidad del elemento opcional.

No se muestra nada cuando el elemento no está conectado.

Recogedor automático*
* Solo es compatible con el modelo SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series

Icono	Estado
	Disponible
	No disponible

SpectroProofer Mounter 24"/44"

Icono	Estado
	Disponible
	No disponible

Hard disk unit (Unidad de disco duro)

Icono	Estado
	Disponible
	Enviando datos
	No disponible

7. Estado de uso de la tinta negra
Muestra la tinta negra seleccionada.

8. Espacio aproximado en el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento)
Muestra la cantidad aproximada de espacio que hay en el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento).

Hay dos iconos para el modelo SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series y uno para el SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series.

Icono	Espacio en el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento)
	No hay ningún error. La altura del indicador corresponde a la cantidad de espacio.
	El Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) está casi al final de su vida útil. Tiene que conseguir un Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) nuevo.
	El Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) está al final de su vida útil. Sustituya el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) por otro nuevo.

9. Restante del rollo de papel
Si la opción **Config restante** está **Activada** en el menú Papel, se mostrará la cantidad de rollo de papel restante. Cuando la longitud se sitúa por debajo del valor establecido en **Config alerta longitud**, aparece ⚠ encima del icono para avisar de que la impresora está llegando al final del rollo.

☞ "Papel" de la página 123

Características

A continuación, se describen las características principales de esta impresora.

Alta resolución de verdad

Nuestra nueva tecnología de tinta produce impresiones de alta definición en papel fotográfico, para dibujo y de pruebas.

Tintas pigmentadas de resistencia superior

Las tintas pigmentadas mantienen las impresiones bonitas y vivas durante más tiempo gracias a su alta resistencia a la luz. También poseen una gran resistencia a la decoloración y pueden exponerse sin problemas a la luz directa del sol. Además, su alta resistencia al agua y al ozono las hacen ideales no solo para la impresión de fotografías, sino también de pancartas y carteles comerciales, pósteres exteriores, etc. Cuando se esté imprimiendo para uso exterior, deberá utilizarse el proceso de laminado.

Tipos de tinta negra con densidad máxima de negro (Dmax)

Los dos tipos de tinta negra incluidos, Photo Black (Negro Foto), que proporciona un acabado suave y profesional sobre papel satinado, y Matte Black (Negro Mate), que aumenta la densidad óptica del negro sobre papel mate, se cambian automáticamente para adaptarse al papel utilizado. La densidad máxima (Dmax) supone una mejora de las tintas negras anteriores y permite obtener sutiles diferencias de tono en los degradados.

☞ “Cambio del tipo de tinta negra” de la página 56

Variación de la tinta multicolor

Escoge entre dos packs de 10 tintas de color para adecuarse a sus necesidades de uso (SC-P9000 Series/SC-P7000 Series)

A continuación se especifican los dos tipos de packs de tinta disponibles para Epson UltraChrome HDX (SC-P9000 Series/SC-P7000 Series). El pack de tinta no se puede cambiar una vez que se ha empezado a usar.

- El pack de tinta Light Light Black (Gris Claro) es ideal para los degradados.
  Los tres tipos de densidad de tinta negra (Photo Black (Negro Foto), Light Black (Gris) y Light Light Black (Gris Claro)) permiten obtener sutiles diferencias de tono en las imágenes en blanco y negro.
  Además, los otros siete colores, que incluyen Orange (Naranja) y Green (Verde), consiguen una reproducción del color de alta calidad que crea imágenes luminosas e intensas en gamas que van del verde al amarillo y del amarillo al rojo.

- El pack de tinta Violet (Violeta) ofrece una extensa gama de reproducción del color.
  Además de Orange (Naranja) y Green (Verde), este pack contiene otras ocho tintas de color, incluida la nueva tinta Violet (Violeta). Hemos conseguido el mejor ratio de cobertura PANTONE del mercado gracias a nuestra reproducción del color de alta calidad que crea imágenes luminosas e intensas en gamas que van del verde al amarillo y del amarillo al rojo, así como profundas tonalidades de azul.

Las ocho tintas de color básicas, incluidos los tres tipos de negro (SC-P8000 Series/SC-P6000 Series)

La tinta Epson UltraChrome HD (SC-P8000 Series/SC-P6000 Series) consigue sutiles diferencias de tono en imágenes en blanco y negro usando tres tipos de densidad de tinta negra (Photo Black (Negro Foto), Light Black (Gris), y Light Light Black (Gris Claro)) y cinco tintas de color básicas para papel fotográfico y de pruebas.

Más fácil de usar

El adaptador del rollo de papel sin eje hace que la carga del rollo de papel sea muy sencilla

Al no tener un eje, se puede cargar y quitar el rollo de papel incluso en lugares en los que el espacio escasea. Para cargar el rollo de papel, solo tiene que colocarlo en la cara superior de la impresora y fijar los adaptadores de ambos extremos.

☞ “Carga de un rollo de papel” de la página 28

Función mejorada de ajuste del color (Epson Color Calibration Utility)

El software Epson Color Calibration Utility incluido en el disco de software suministrado le permite calibrar el color de forma sencilla usando los sensores integrados de la impresora. No necesita comprar un dispositivo de medición de color opcional.

Cómo ajustar todas las impresoras en una sola calibración
Si guarda los datos de calibración en la impresora, no necesitará llevar a cabo la calibración para cada modo o tipo de papel. Además, tampoco necesitará realizar calibraciones individuales si comparte la impresora con varios usuarios.

Cómo realizar la gestión del color en varias impresoras
Puede realizar la gestión del color en varias impresoras del mismo modelo y usar el mismo pack de tinta.

Para más información, consulte el manual Epson Color Calibration Utility.

Eficiencia energética mejorada con el modo reposo y el Temporizador de apagado

Si no hay ningún trabajo de impresión en curso, o cuando la impresora lleva un rato inactiva, entra en el modo de reposo para reducir el consumo eléctrico. Además, si está activada la función Temporizador de apagado, la impresora puede apagarse automáticamente para evitar un gasto inútil de electricidad. Esta función se activa si no se recibe ningún trabajo de impresión ni se está realizando ninguna operación en el panel de control y la impresora no muestra ningún error durante un tiempo determinado.

☞ “Apagado con Gestion de Energía” de la página 57

Otras opciones

Impresión optimizada (Unidad de disco duro)

Si hay una unidad de disco duro instalada, puede guardar, poner en cola e imprimir de nuevo sus trabajos de impresión. Los trabajos de impresión guardados también se pueden imprimir desde el panel de control de la impresora, lo que le evita tener que encender el ordenador e imprimir desde una aplicación, y le permite volver a imprimir trabajos de forma rápida.

☞ “Uso de la unidad de disco duro opcional” de la página 59

Gestión del color automática (SpectroProofer Mounter)

El SpectroProofer Mounter 24"/44" le permite llevar a cabo la impresión, el secado y las operaciones de medición de color de forma secuencial sobre rollo de papel. Se puede utilizar el dispositivo ILS30EP opcional de medición del color con una gran variedad de condiciones de medición del color, incluido el nuevo M1 estándar. (Soporta M0/M1/M2)

Además, el modelo 44" es hasta dos veces más rápido que los modelos convencionales, consigue lecturas más precisas con la incorporación de una función que evita la desalineación de las posiciones de medición, y permite ahorrar reduciendo a la mitad el consumo de papel del modelo convencional en la impresión de tablas.

Para poder usar este dispositivo necesita software RIP disponible en el mercado.

Impresión continua sobre rollo de papel eficiente (recogedor automático)

Si usa el recogedor automático opcional con el modelo SC-P9000 Series/SC-P8000 Series, el rollo de papel se enrolla automáticamente tras la impresión para una impresión continua eficiente.

☞ “Uso del recogedor automático (solo en SC-P9000 Series/SC-P8000 Series)” de la página 43

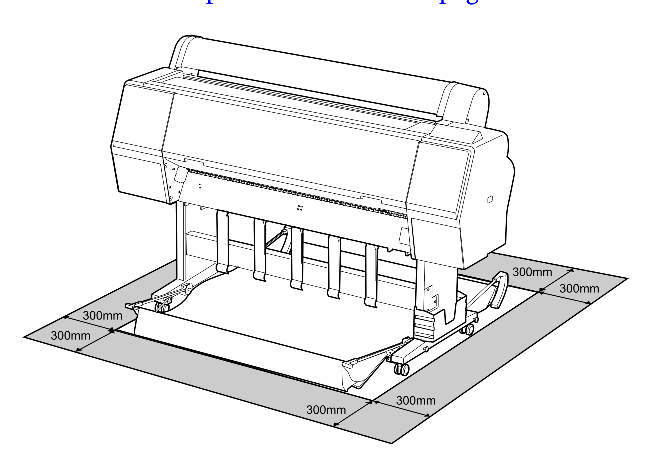
Notas sobre el uso y el almacenamiento

Lugar de instalación

Asegúrese de que la impresora siempre cuenta con un espacio de al menos 300 mm a su alrededor y de que queda colocada en un lugar en que no haya ningún objeto que pueda obstaculizar la salida del papel o la reposición de consumibles.

Encontrará las dimensiones externas de la impresora en la “Tabla de especificaciones”.

☞ “Tabla de especificaciones” de la página 194



Notas sobre el uso de la impresora

Tenga presentes los siguientes puntos cuando utilice esta impresora para impedir averías, fallos de funcionamiento y la disminución de la calidad de la impresión.

- Utilice siempre la impresora a una temperatura y humedad comprendidas en los intervalos indicados en la “Tabla de especificaciones”.
  ☞ “Tabla de especificaciones” de la página 194
  Aunque se cumplan las condiciones anteriores, no podrá imprimir correctamente si el ambiente no es apropiado para el papel. Utilice la impresora en un entorno que cumpla los requisitos del papel. Encontrará más información en la documentación que acompaña al papel.
  Además, si usa la impresora en un sitio seco, con aire acondicionado o expuesto a la luz solar directa, tiene que mantener la humedad adecuada.
- No instale la impresora junto a fuentes de calor o directamente en la corriente de aire producida por un ventilador o aire acondicionado. El incumplimiento de esta precaución puede provocar que se sequen u obstruyan los inyectores del cabezal de impresión.
- No se debe tapar el cabezal de impresión (es decir, no se debe mover hacia la derecha) si se produce un error y se apaga la impresora sin antes resolver dicho error. El taponamiento es una función que cubre automáticamente el cabezal de impresión con un tapón (tapa) para evitar que el cabezal de impresión se seque. En ese caso, encienda la impresora y espere un rato a que el taponamiento se realice automáticamente.
- No desenchufe nunca el cable de alimentación ni corte la corriente en el disyuntor si está encendida la impresora. El cabezal de impresión no se taparía correctamente. En ese caso, encienda la impresora y espere un rato a que el taponamiento se realice automáticamente.
- Aunque la impresora no esté en uso, la limpieza del cabezal y otras labores de mantenimiento consumen una cierta cantidad de tinta necesaria para conservar el cabezal de impresión en buen estado.

Notas para cuando no utilice la impresora

A la hora de guardar la impresora, tenga en cuenta los siguientes puntos. Si no la almacena de la forma adecuada, no imprimirá correctamente la próxima vez que la use.

- Si pasa mucho tiempo sin imprimir, es posible que se obstruyan los inyectores del cabezal de impresión. Le recomendamos que imprima una vez por semana para evitar que se obstruya el cabezal.
- Puede que el rodillo deje huella en el papel que se quede en el interior de la impresora. También puede curvar u ondular el papel, lo que impide que avance correctamente o también puede rayar el cabezal de impresión. Quite todo el papel cuando vaya a almacenarla.

- Antes de guardar la impresora, compruebe que el cabezal de impresión esté taponado (colocado a la derecha del todo). Si el cabezal pasa mucho tiempo destapado, podría bajar la calidad de la impresión.

> ***Nota:***
> *Si el cabezal de impresión está destapado, apague la impresora y vuelva a encenderla.*

- Para evitar la acumulación de polvo y otras partículas extrañas en la impresora, cierre todas las cubiertas antes de almacenarla.
  Si no se va a utilizar la impresora durante un largo periodo de tiempo, protéjala con un paño antiestático u otro tipo de funda.
  Los inyectores del cabezal de impresión son muy pequeños, y es fácil que se obstruyan si entra polvo en el cabezal, lo que impediría una impresión correcta.

- Al encender la impresora después de un largo periodo sin usarla, se realizará una limpieza de cabezales automática para garantizar la calidad de impresión.
  ☞ “Temporizador limpieza” de la página 132

Notas sobre la manipulación de cartuchos de tinta

Tenga presentes estos puntos a la hora de manipular los cartuchos de tinta para mantener una buena calidad de impresión.

- Los cartuchos de tinta incluidos y el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) deben utilizarse durante la carga inicial. Los cartuchos de tinta incluidos y el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) deberán sustituirse en un plazo de tiempo relativamente corto.

- Recomendamos que guarde los cartuchos de tinta a temperatura ambiente y a salvo de la luz solar directa, y que los utilice antes de la fecha de caducidad que aparece en el envoltorio.

- Para conseguir una calidad de impresión óptima, es recomendable utilizar la tinta antes de que transcurran seis meses desde que se instaló en la impresora.

- Los cartuchos de tinta que se hayan almacenado a baja temperatura durante un largo periodo de tiempo deben dejarse que alcancen la temperatura ambiente durante cuatro horas.

- No toque los chips IC de los cartuchos de tinta. Es posible que no pueda imprimir correctamente.

- Instale cartuchos de tinta en todas las ranuras. No se puede imprimir si alguna de las ranuras está vacía.

- No deje la impresora sin cartuchos de tinta instalados. La tinta que se deje en la impresora puede secarse, por lo que la calidad de impresión no sería la normal. Deje todos los cartuchos de tinta en las ranuras aunque no utilice la impresora.

- En el chip IC se guarda el nivel de tinta y otros datos, lo que permite el uso de los cartuchos una vez extraídos y reemplazados.

- Guarde el cartucho extraído correctamente para evitar que se ensucie el orificio de suministro de la tinta. Como el orificio de suministro de la tinta tiene una válvula, no es necesario taparlo.

- Tenga cuidado de no tocar alrededor del orificio de suministro de tinta cuando saque los cartuchos; podría mancharse porque a veces queda algo de tinta.

- Para conservar la calidad del cabezal de impresión, esta impresora deja de imprimir antes de que se agote totalmente la tinta de los cartuchos.

- Aunque los cartuchos de tinta puedan contener material reciclado, no afecta al funcionamiento ni al rendimiento de la impresora.

- No desmonte ni modifique los cartuchos de tinta. Es posible que no pueda imprimir correctamente.

- No deje caer ni golpee los cartuchos de tinta contra objetos duros; si lo hace podría salirse la tinta.

Notas sobre la manipulación del papel

Tenga en cuenta los siguientes puntos a la hora de manipular y almacenar el papel. Si el papel no está en buenas condiciones, bajará la calidad de la impresión.

Consulte la documentación que acompaña a los distintos papeles.

Notas sobre la manipulación

- Utilice los soportes especiales de Epson en unas condiciones ambientales normales (temperatura entre 15 y 25 °C; humedad entre 40 y 60 %).
- No doble el papel ni raye su superficie.
- Evite tocar la superficie imprimible del papel con las manos desnudas. La humedad y la grasa de las manos puede reducir la calidad de la impresión.
- Sujete siempre el papel por los bordes. Es recomendable ponerse guantes de algodón.
- Los cambios de temperatura y la humedad pueden provocar que el papel se ondule o curve. Tenga cuidado de no rayar ni manchar el papel, y alíselo antes de colocarlo en la impresora.
- No moje el papel.
- No tire el envoltorio del papel, pues puede servir para almacenar el papel.
- Evite los lugares expuestos a la luz solar directa, altas temperaturas o humedad.
- Guarde las hojas sueltas en su paquete original después de abrirlo, y póngalo en un sitio plano.
- Saque de la impresora el rollo de papel si no lo utiliza. Rebobínelo correctamente y guárdelo en su envoltorio original. Si deja el rollo en la impresora durante mucho tiempo, podría perder calidad.

Notas sobre la manipulación del papel impreso

Si desea que sus impresiones duren mucho tiempo y con la mejor calidad, tenga presentes los siguientes puntos.

- No frote ni raye la superficie impresa. Si se frotan o rayan, podría desprenderse la tinta.
- No toque la superficie impresa; si lo hiciera, podría desprenderse la tinta.
- Confirme que las impresiones estén completamente secas antes de doblarlas o apilarlas. Si no, podría cambiar el color de las partes que tengan contacto (y quedaría una marca). Estas marcas desaparecerán si se separan y secan las impresiones inmediatamente, pero no si se dejan juntas.
- Si pone las impresiones en un álbum cuando todavía no están secas del todo, pueden quedar borrosas.
- No utilice un secador para secar las impresiones.
- Evite la luz directa del sol.
- Para impedir que los colores aparezcan distorsionados cuando muestre o guarde las impresiones, siga las instrucciones de la documentación del papel.

Nota:
Generalmente, las impresiones y las fotos se van quedando desvaídas con el tiempo (distorsión del color) por efecto de la luz y de diversos componentes del aire. Esto también se puede aplicar al papel especial Epson. No obstante, si las almacena correctamente, la distorsión del color se reducirá al mínimo.

- *Encontrará información detallada sobre la manipulación del papel después de la impresión en la documentación que acompaña a los soportes especiales de Epson.*
- *Los colores de las fotos, pósteres y otros materiales impresos tienen un aspecto distinto según la iluminación (fuentes de luz*). Los colores de las impresiones de esta impresora también pueden variar según la fuente de luz.*
  ** Son fuentes de luz el sol, la luz fluorescente, las lámparas incandescentes, etc.*

Introducción al software

Para mejorar la funcionalidad de los paquetes disponibles en el mercado, además del controlador de la impresora, se proporcionan una gran variedad de paquetes de software como, por ejemplo, software de configuración rápida en red y complementos de software. Puede instalar este software desde el disco de software suministrado o descargándolo del sitio web de Epson.

☞ "Software del disco" de la página 22

☞ "Software del sitio web" de la página 25

También hay software que se puede usar en una red a través de un buscador web sin necesidad de instalarlo.

☞ "Remote Manager" de la página 26

Software del disco

El disco de software incluido contiene el siguiente software. Para más información sobre la utilización del software, consulte los manuales PDF o la ayuda online del software en cuestión.

> ***Nota:***
> *Puede actualizar el software suministrado. Consulte las últimas versiones en el sitio web de Epson.*
>
> *http://www.epson.com*

Nombre del software	Explicación
Controlador de impresora	El controlador de impresora es necesario para usar la impresora. Siga las instrucciones de instalación de la "Guía de instalación". ☞ "Descripción resumida del controlador de impresora" de la página 23
Epson Network Utilities	Si se crea una conexión de red usando la "Guía de instalación", se instalan los módulos relacionados con la red. Consulte el "Manual de red" (PDF).
EpsonNet Config	Con este software, puede configurar desde el ordenador diversos ajustes de red para la impresora. Esto resulta muy cómodo, pues permite escribir direcciones y nombres con el teclado. Instalación ☞ "Instalación individual" de la página 24
EPSON LFP Remote Panel 2	Software para ajustar papel personalizado desde un ordenador. Instalación ☞ "Instalación individual" de la página 24
Epson Color Calibration Utility	Software para realizar calibraciones con los sensores integrados de la impresora. Instalación ☞ "Instalación individual" de la página 24

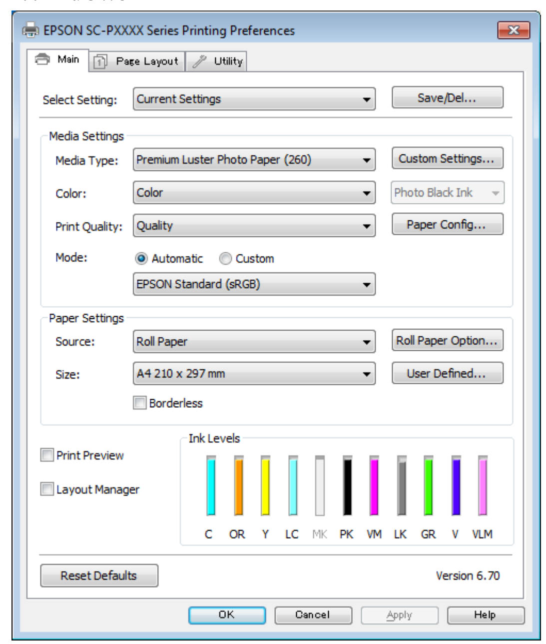
Descripción resumida del controlador de impresora

A continuación, se describen las funciones principales del controlador de la impresora.

❏ Convierte en datos imprimibles los datos de impresión enviados por aplicaciones, y los envía a la impresora.

❏ Se pueden configurar ajustes como el tamaño del documento y la calidad de impresión en los cuadros de diálogo de ajustes.

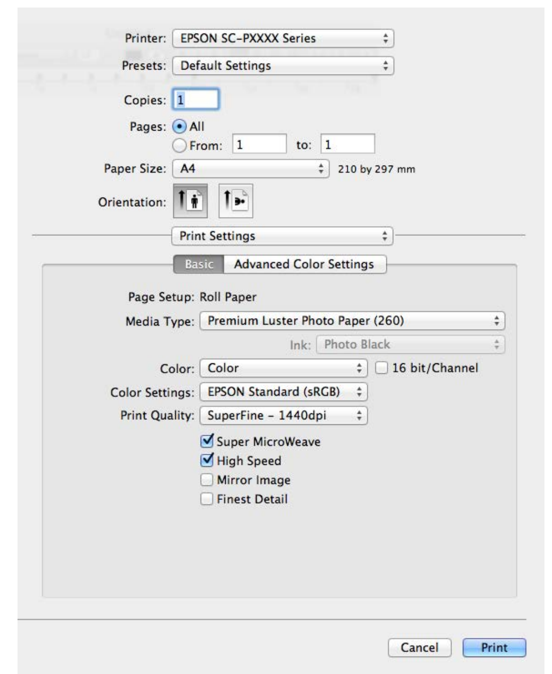
Windows



Puede guardar estos ajustes y después importarlos o exportarlos con toda facilidad.

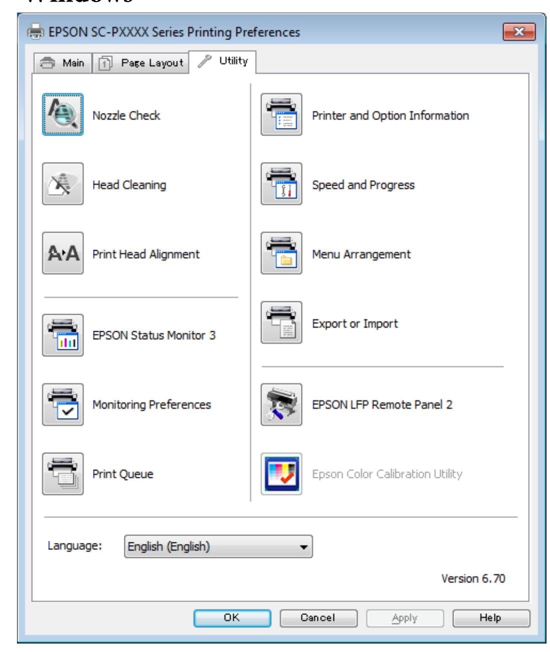
☞ “Personalización del controlador de impresora” de la página 65

Mac OS X



❏ Le permite ejecutar funciones de mantenimiento de la impresora para conservar la calidad de la impresión, así como revisar el estado de la impresora, etc.

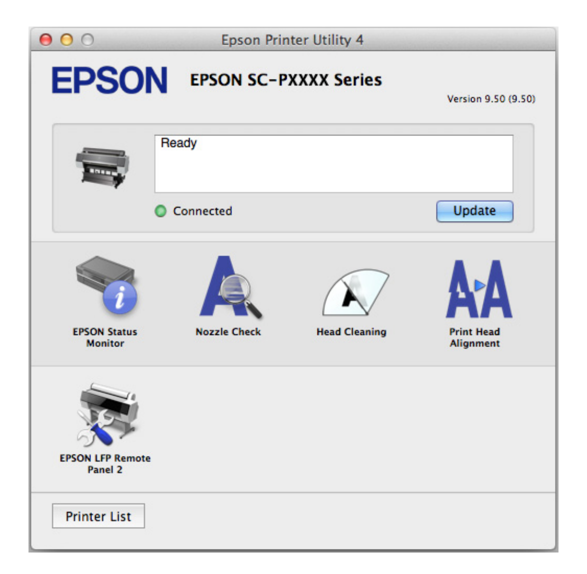
Windows



Es muy sencillo importar o exportar los ajustes del controlador de impresora.

☞ “Descripción resumida de la ficha Utilidades” de la página 68

Mac OS X



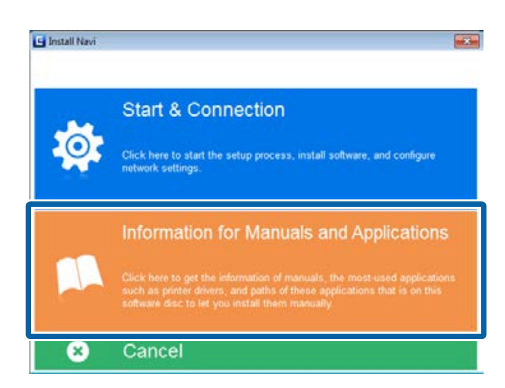
Instalación individual

Introduzca el disco de software en la unidad de disco y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Las pantallas que aparecen cambian dependiendo del sistema operativo que se use, como se muestra a continuación.

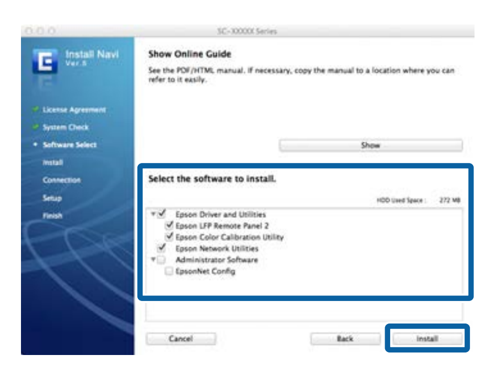
Windows
Haga clic en **Information for Manuals and Applications (Información para manuales y aplicaciones)**.

Consulte la carpeta que contiene el software necesario e instálelo.



Mac OS X
Seleccione el software necesario y luego haga clic en **Install (Instalar)**.

Desmarque las casillas del software que ya esté instalado.



Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para instalar.

Para obtener instrucciones sobre cómo iniciar y cerrar el software, consulte lo siguiente.

☞ "Iniciar y cerrar software" de la página 26

Software del sitio web

Además del software suministrado en el disco de software, puede encontrar las últimas versiones del software para la impresora en el sitio web de Epson. Descargue las que necesite.

http://www.epson.com

> ***Nota:***
> *Dependiendo de su país o región, es posible que no pueda descargar software del sitio web.*
>
> *Para más información, diríjase a su vendedor o al Soporte Técnico de Epson.*

Para más información sobre la utilización del software, consulte los manuales PDF o la ayuda online del software en cuestión.

Para obtener instrucciones sobre cómo iniciar y cerrar el software, consulte lo siguiente.

☞ "Iniciar y cerrar software" de la página 26

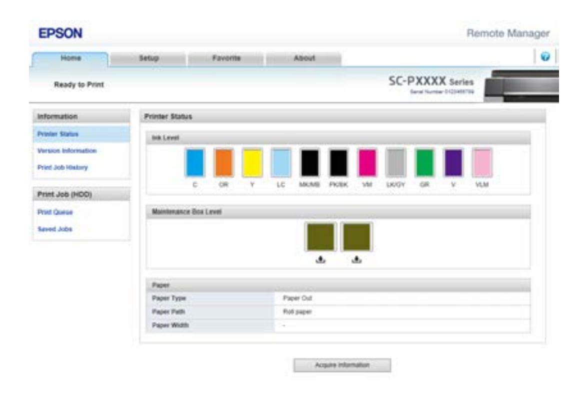
Nombre del software	Explicación
LFP Print Plug-In for Office*	Complemento de software para Microsoft Office applications (Word, Excel, y PowerPoint). Al instalar este complemento aparecerá la cinta de opciones de las aplicaciones Office, lo que supone un acceso rápido a la impresión de banners horizontales y verticales y de ampliaciones. Antes de instalar el complemento, compruebe que: ❏ Las aplicaciones Office están instaladas. ❏ Las aplicaciones Office no están en ejecución.
LFP HDD Utility*	La utilidad se puede usar para gestionar trabajos de impresión almacenados en el disco duro opcional. Úselo para conectar la impresora directamente al ordenador mediante un cable USB.
Epson Print Layout	Es un controlador para Adobe Photoshop y Adobe Lightroom. ❏ Si trabaja con Adobe Photoshop y Adobe Lightroom, puede realizar la gestión del color fácilmente. ❏ Puede comprobar la imagen ajustada para fotografías en blanco y negro en la pantalla. ❏ Puede guardar su elección de tipo y tamaño de papel y cargarlo fácilmente. ❏ Puede visualizar e imprimir fotografías fácilmente.
LFP Accounting Tool*	Este software le proporciona cálculos del coste total de papel impreso, información sobre sus trabajos, etc.
CopyFactory*	Este software le permite hacer copias ampliadas mediante el escáner Epson. Consulte los escáneres compatibles en el sitio web de Epson.

* (sólo en Windows)

Remote Manager

Este software le permite manejar la impresora desde un ordenador a través de una red mediante la interfaz de red integrada de la impresora. Además de gestionar los trabajos de impresión almacenados en la unidad de disco duro opcional, puede consultar el estado de la impresora y configurar los ajustes de red. Puede llevar a cabo las siguientes operaciones con los trabajos de impresión almacenados en la unidad de disco duro.

- ❏ Cancelar la cola de impresión individual
- ❏ Cancelar el trabajo retenido individual
- ❏ Reanudar el trabajo retenido



Inicio
Introduzca la dirección IP de la impresora en el explorador web de un ordenador.



Para obtener más información, consulte la ayuda on-line de Remote Manager.

Iniciar y cerrar software

Inicio

Puede iniciar mediante cualquiera de los siguientes métodos.

Haciendo doble clic en el acceso directo situado en el escritorio
Dependiendo del software que se use, puede que no se cree un icono de acceso directo durante la instalación.

Iniciando desde el menú

- ❏ Windows 8.1/Windows 8
  Introduzca el nombre del software en el acceso de búsqueda y seleccione el icono que aparece.
- ❏ Distinto de Windows 8.1/Windows 8
  Haga clic en el botón Start (Inicio), haga clic en el nombre del software instalado en **All Programs (Todos los programas)** (o **Programs (Programas)**) o en la carpeta de **EPSON** y seleccione el software que quiere iniciar.
- ❏ Mac OS X
  Haga clic sobre el nombre del software instalado en **Applications (Aplicaciones)** o en la carpeta de EPSON y seleccione el software que quiere iniciar.

Haciendo clic sobre el icono de la barra de tareas del escritorio (solo en Windows)
Haga click sobre el icono y seleccione el software que quiere iniciar en el menú mostrado.

Cierre

Siga uno de estos dos métodos para cerrar la aplicación.

- ❏ Haga clic sobre el botón (**Exit (Salir)**, **Close (Cerrar)**, , etc.).
- ❏ Seleccione **Exit (Salir)** en el menú de la barra de herramientas.

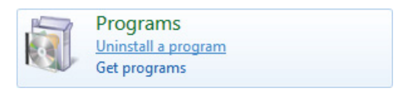
Desinstalación del software

Windows

> **Importante:**
>
> - *Debe iniciar sesión con una Administrators group (Grupo de administradores).*
> - *En Windows 7/Windows Vista, si se solicita la contraseña o la confirmación de un Administrator (Administrador), escriba la contraseña y continúe la operación.*

1. Apague la impresora y desenchufe el cable de interfaz.

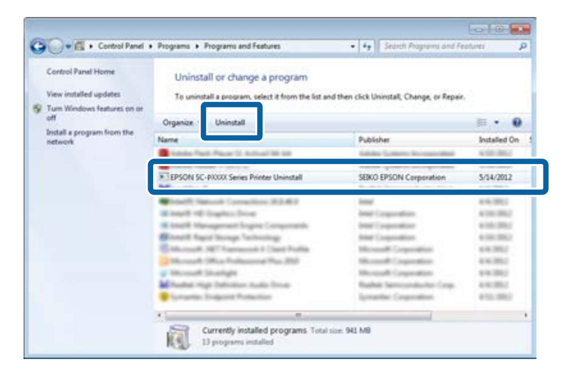
2. Vaya al **Control Panel (Panel de control)** y haga clic en **Uninstall a program (Desinstalar un programa)** en la categoría **Programs (Programas)**.



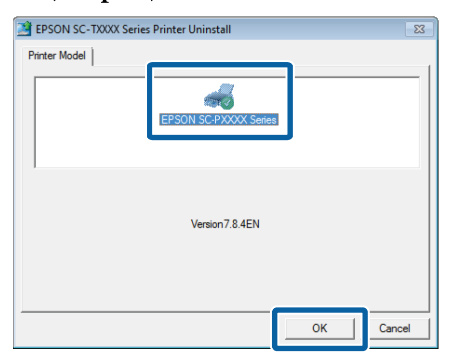
3. Seleccione el software que desee desinstalar y, a continuación, haga clic en **Uninstall/Change (Desinstalar/Cambiar)** (o **Change/Remove (Cambiar/Eliminar)**/**Add or remove (Agregar o quitar)**).

   Puede desinstalar EPSON Status Monitor 3 y el controlador de la impresora si selecciona **EPSON SC-XXXXX Printer Uninstall**.

   Seleccione **EPSON LFP Remote Panel 2** si desea eliminar EPSON LFP Remote Panel 2.



4. Seleccione la impresora de destino y haga clic en **OK (Aceptar)**.



5. Siga las instrucciones de la pantalla para continuar.

   En el mensaje de confirmación de borrado que aparece, haga clic en **Yes (Sí)**.

Si está reinstalando el controlador de impresora, reinicie el ordenador.

Mac OS X

Siga los siguientes pasos para desinstalar el software antes de desinstalar o actualizar el controlador de la impresora u otro software.

Controlador de impresora
Utilice el "Uninstaller (Desinstalador)".

Descarga del desinstalador
Descargue el Uninstaller (Desinstalador) del sitio web de Epson.

http://www.epson.com/

Uso del desinstalador
Siga las instrucciones del sitio web de Epson.

Otros componentes de software
Para eliminarlos, seleccione la carpeta que contiene el software y arrástrela desde la carpeta **Applications (Aplicaciones)** hasta **Trash (Papelera).**

Operaciones básicas

Carga y extracción del rollo de papel

Carga de un rollo de papel

Cargue un rollo de papel una vez fijados los adaptadores del rollo incluidos.

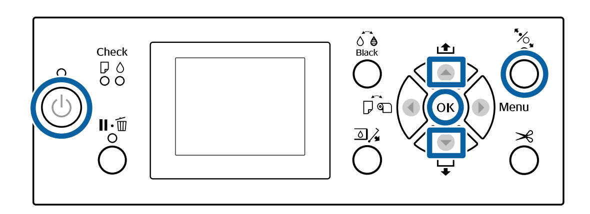
Importante:

Coloque el papel justo antes de imprimir. Puede que el rodillo deje huella en el papel que se quede en el interior de la impresora.

Nota:

- *En la siguiente sección, se especifica el papel que se puede usar en la impresora.*
  ☞ "Papel compatible" de la página 170
- *Pulse el botón OK antes de cargar papel en la impresora para comprobar los métodos de carga.*

Botones que sirven para los siguientes ajustes

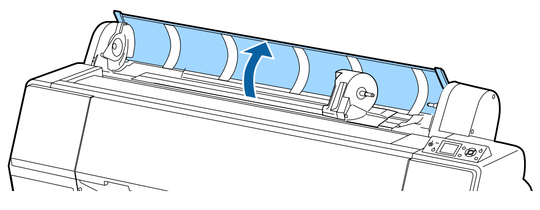


1. Encienda la impresora pulsando el botón ⏻.

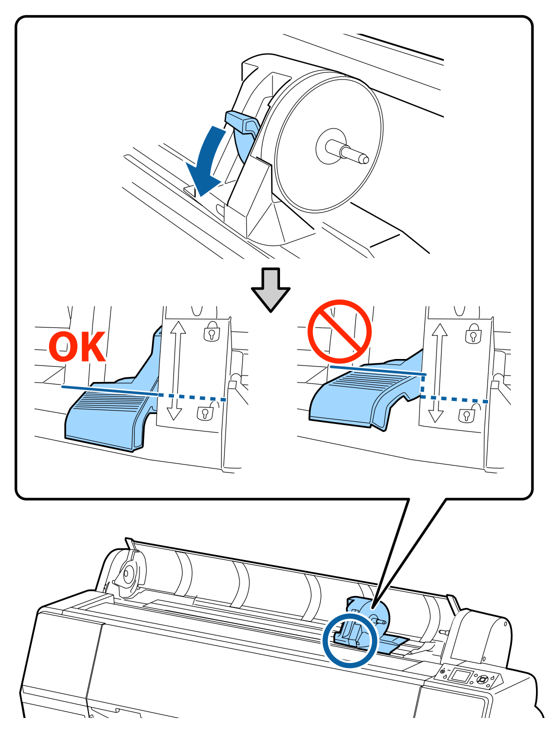
2. Pulse el botón ◀ y a continuación seleccione **Rollo De Papel** en el menú Origen Papel.

   Para cortar el papel automáticamente después de la impresión, seleccione **Rollo Papel/ Cortar**. Si no desea cortar el papel, seleccione **Rollo Papel/ No Cortar**.

3. Abra la cubierta del rollo de papel.

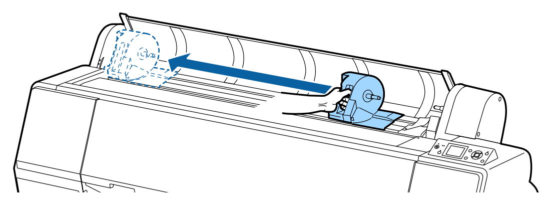


4. Empuje hacia abajo la palanca del soporte del adaptador para liberar el cierre.

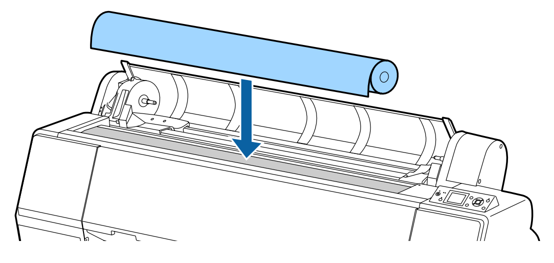


5. Mueva el soporte del adaptador hacia la izquierda.

   Asegúrese de usar el asa para mover el soporte del adaptador.



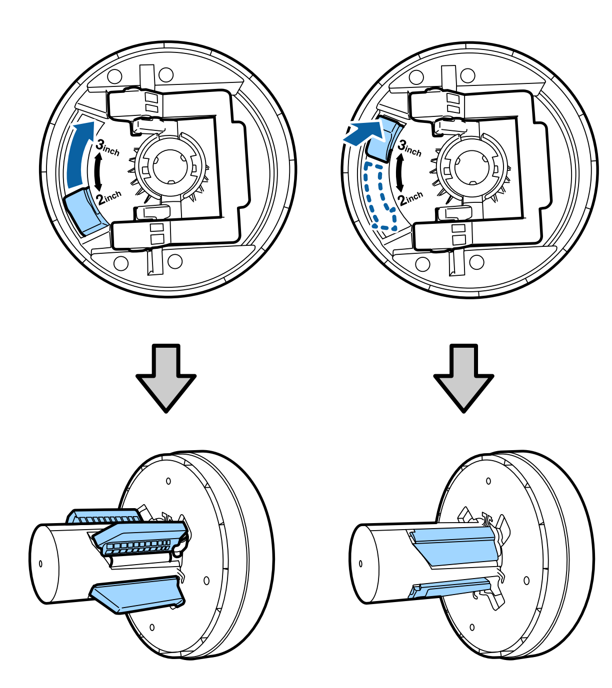
6. Coloque el rollo de papel en la cara superior de la impresora.



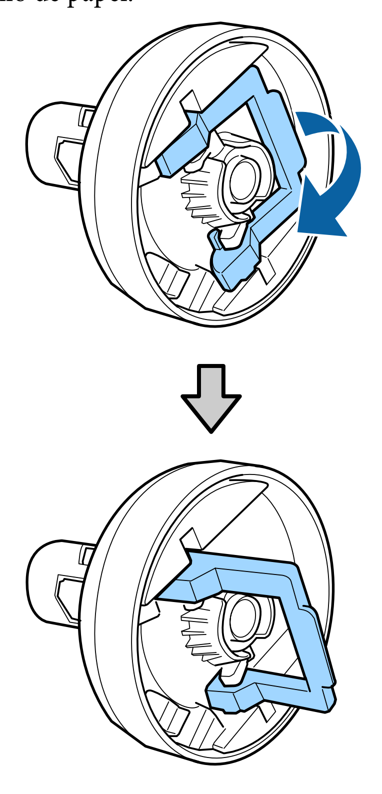
7 Ajuste el tamaño de los adaptadores del rollo de papel al tamaño de la bobina del rollo.

Modifique el tamaño de los adaptadores del rollo de papel para que ambos tengan el mismo tamaño.

Bobina de 3 pulg. **Bobina de 2 pulg.**

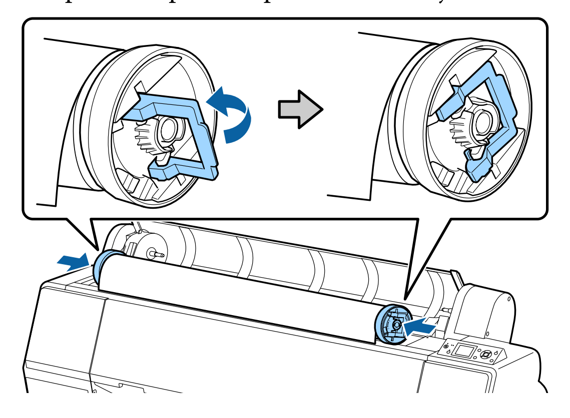


8 Levante la palanca de bloqueo del adaptador para quitar el bloqueo de los dos adaptadores del rollo de papel.

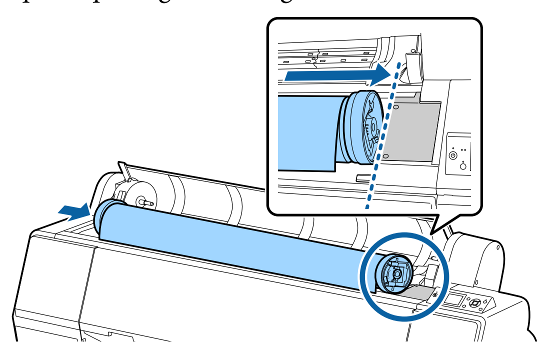


9 Fije los adaptadores del rollo de papel a ambos extremos del rollo de papel y a continuación empuje hacia abajo las palancas de cierre de la derecha y de la izquierda para fijarlas.

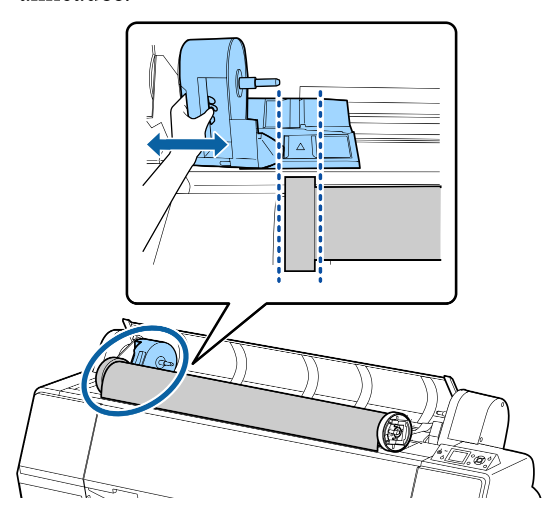
Asegúrese de que ha introducido los adaptadores por completo antes de fijarlos.



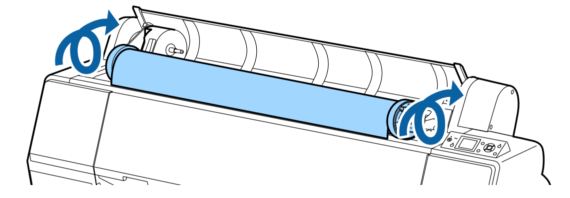
10 Empuje el rollo de papel hacia la derecha hasta que toque la guía de carga del rollo.



11 Mueva el soporte del adaptador de modo que la marca ▲ del soporte del adaptador y el adaptador izquierdo del rollo de papel queden alineados.

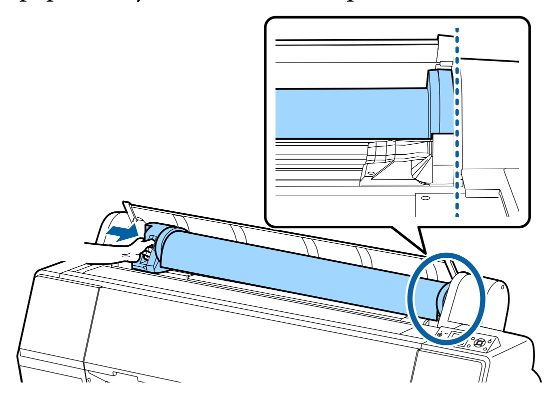


12 Inserte despacio el rollo de papel en su soporte.

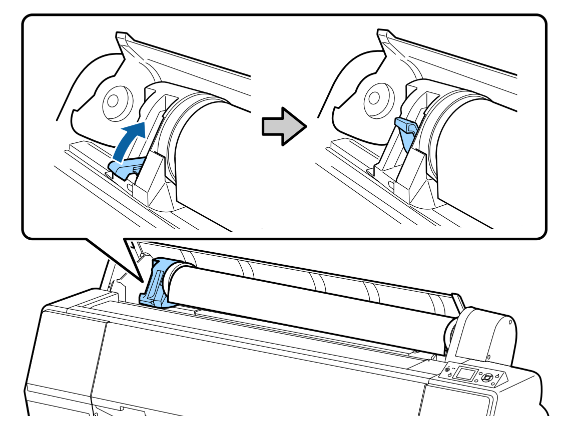


13 Agarre el asa del soporte del adaptador y deslícela hacia la derecha hasta que quede totalmente insertada en el eje del soporte.

Asegúrese de que amos extremos del rollo de papel encajan bien con el adaptador.



14 Levante las palancas de cierre del soporte del adaptador y fíjelas.

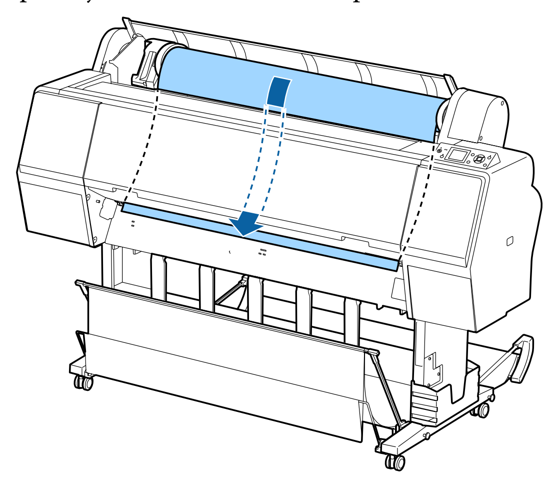


15 Pulse el botón ✂ en el panel de control.

El rodillo de presión está liberado.

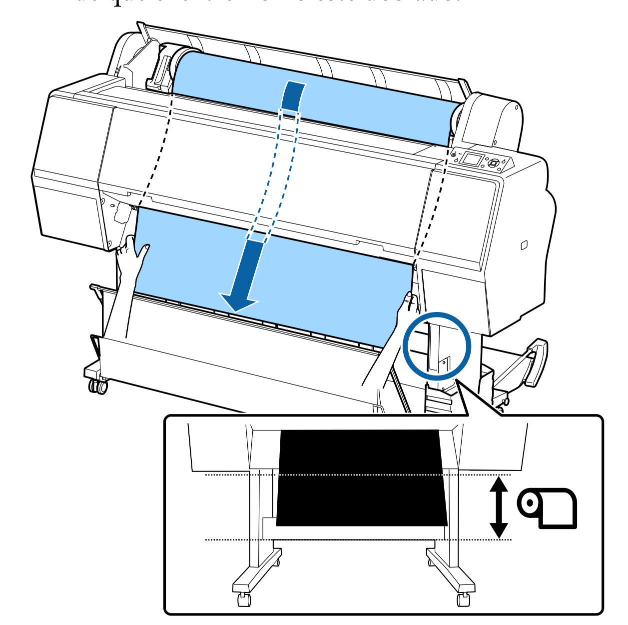
16 Introduzca el borde inicial del rollo de papel en la ranura de alimentación de papel y a continuación estire del rollo de papel con la mano hasta que el borde inicial sobresalga por debajo de la cubierta frontal.

Si no consigue que sobresalga el borde inicial del rollo de papel, utilice los botones ▲ o ▼ para ajustar la Succión Del Papel.

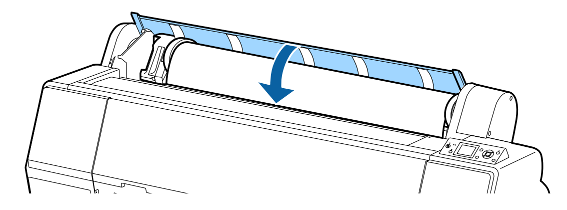


17 Estire de rollo de papel con ambas manos hasta que el borde inicial del papel quede situado en el centro del soporte (la etiqueta debe quedar situada en el mismo lugar que en la ilustración).

Asegúrese de que el papel del rollo esté tenso y de que el extremo no esté doblado.



18 Cierre la cubierta del rollo de papel.



19 Pulse el botón .

Transcurridos unos segundos, el papel se coloca en su posición inicial de impresión.

Al pulsar el botón , las operaciones comienzan de inmediato.

> **Nota:**
> *Si pulsa el botón en 3 segundos siguientes de haber pulsado el botón , se corta el borde inicial del rollo de papel. Esto le puede resultar útil si el borde inicial no está cortado recto o igualado.*



20 Revise el tipo de papel.

☞ “Comprobar y configurar el tipo de papel” de la página 37

Corte del rollo de papel

La impresora está equipada con un cortador integrado. Puede cortar el rollo de papel después de la impresión mediante la utilización de uno de los métodos siguientes.

- Corte Automático:
  El cortador corta de forma automática en una posición determinada cada vez que se imprime una página, según la configuración del controlador de impresora o el menú del panel de control.

- Corte manual:
  La posición de corte se especifica en el panel de control y, a continuación, se corta el rollo de papel. Se imprimirá una línea de corte para proceder de forma manual y también puede usarse como guía al usar el cortador incorporado.

> ***Importante:***
> *Los tipos de papel disponibles comercialmente, como los que se muestran a continuación, no pueden cortarse de forma limpia con el cortador integrado. Además, cortar los tipos de papel que figuran a continuación pueden dañar o reducir la vida útil del cortador integrado.*
>
> - *Papel para dibujo*
> - *Lienzo*
> - *Vinilo*
> - *Cartulina mate*
> - *Papel adhesivo*
> - *Papel para banners*
>
> *Este tipo de papel deberá cortarse con tijeras o un cortador de la siguiente manera:*
>
> *Con la cubierta frontal cerrada, mantenga pulsado el botón ▼ del panel de control mientras observa el interior de la impresora hasta que aparezca la posición de corte por debajo de la cubierta frontal. Corte el papel con ayuda de unas tijeras o con un cortador de otro fabricante.*

Configuración del corte Automático

Puede especificar el método tanto en el panel de control como en el controlador de impresora. Sin embargo, tenga en cuenta que el ajuste seleccionado en el controlador de impresora tiene prioridad en caso de usar dicho controlador.

> **Nota:**
> - *Cuando utilice el recogedor automático, deshabilite la configuración de corte automático y el controlador de la impresora.*
> - *Cortar el rollo de papel puede tardar un tiempo.*

Configuración en el ordenador

Establezca **Auto Cut (Auto Cortador)** desde la pestaña **Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)** en la pantalla **Properties (Propiedades)** (o **Printing preferences (Preferencias de impresión)**) del controlador de la impresora.

Configuración en la impresora

Pulse el botón ◀ y seleccione corte automático en la pantalla Origen Papel.

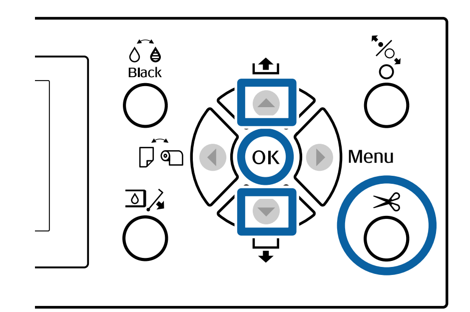
☞ "Panel de control" de la página 12

> *Nota:*
> *También puede seleccionar esta opción desde Papel — **Configurac Rollo Papel** — **Corte Automático**.*
>
> ☞ *"Menú Papel" de la página 116*

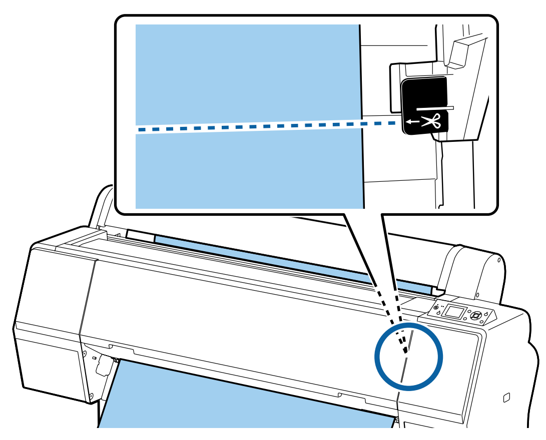
Método de corte manual

Cuando está seleccionada la opción **Off (Desactivado)** en el controlador de impresora o **Desactivada** como ajuste de **Corte Automático** en el panel de control, se puede cortar el papel por cualquier zona tras la impresión, tal y como se describe a continuación.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Con la cubierta frontal cerrada, mantenga pulsado el botón ▼ del panel de control mientras observa el interior de la impresora hasta que la posición de corte alcance la posición de la etiqueta.



> *Nota:*
> *Para cortar el papel mediante el cortador integrado, la distancia de la posición de corte al borde del papel debe ser de entre 60 y 127 mm. La longitud necesaria varía dependiendo del tipo de papel y no se puede modificar. Si no se alcanza la longitud necesaria, el papel avanza automáticamente dejando un margen. Use un cortador disponible en el mercado para eliminar el margen innecesario.*

2 Pulse el botón ✂.

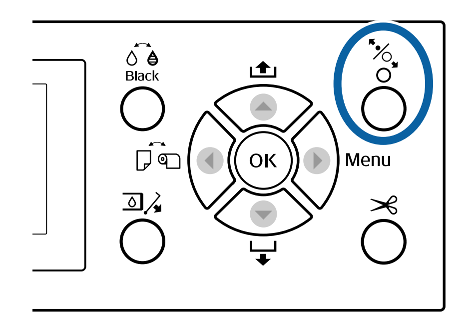
Se muestra una pantalla de confirmación. Pulse el botón OK para cortar mediante el cortador incorporado.

Pulse el botón ◀ para volver al menú anterior.

Extraer un rollo de papel

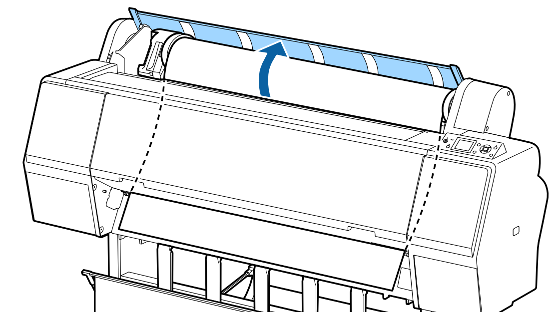
En esta sección se describe cómo sacar y almacenar el papel tras la impresión. Puede que el rodillo de presión deje huellas en el papel que se quede en el interior de la impresora.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



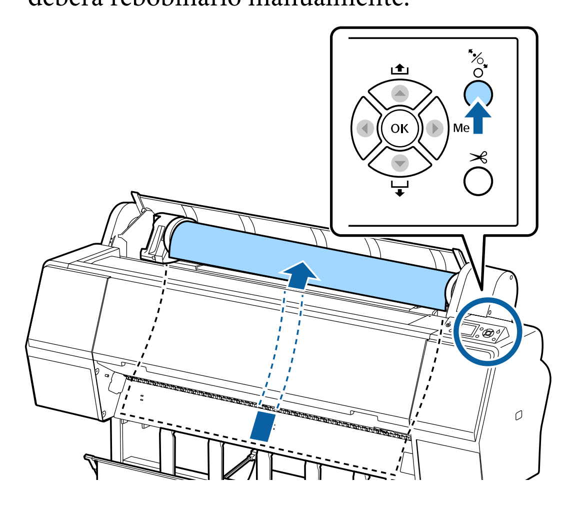
1 Asegúrese de que la impresora está encendida.

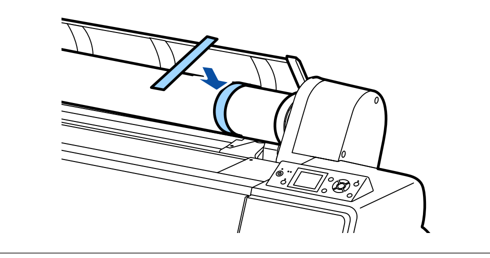
2 Abra la cubierta del rollo de papel.



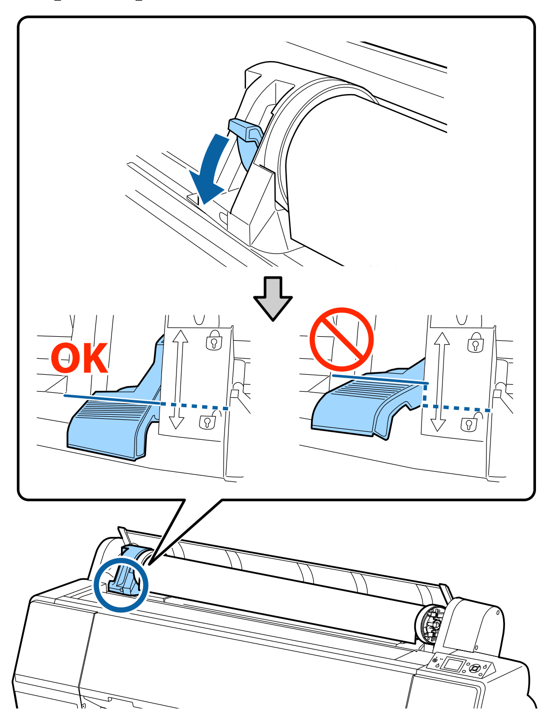
3 Pulse el botón ⤡ en el panel de control para liberar el rodillo de presión.

El rollo de papel se rebobina automáticamente si el estado de la impresora después del corte del papel es PREPARADA. Cuando la opción **Config restante** está **Activada**, el papel se rebobina tras la impresión de la hoja de información. El papel no se rebobina cuando se usa el recogedor automático opcional.
Si el papel no se rebobina automáticamente, deberá rebobinarlo manualmente.



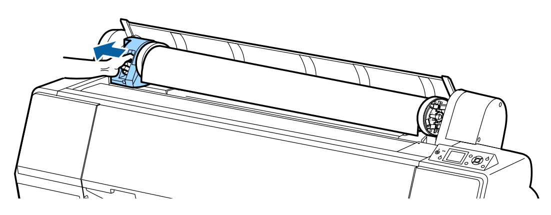
> ***Nota:***
> *Cuando saque el rollo, puede utilizar la banda de rollo de papel opcional para impedir que se desenrolle el papel.*
>
> 

4 Empuje hacia abajo la palanca del soporte del adaptador para liberar el cierre.

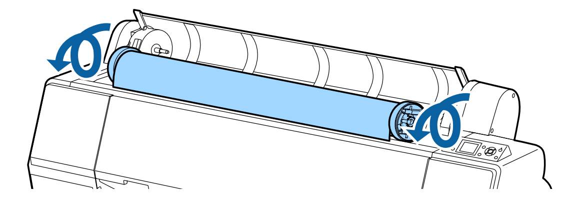


5 Mueva el soporte del adaptador hacia la izquierda.

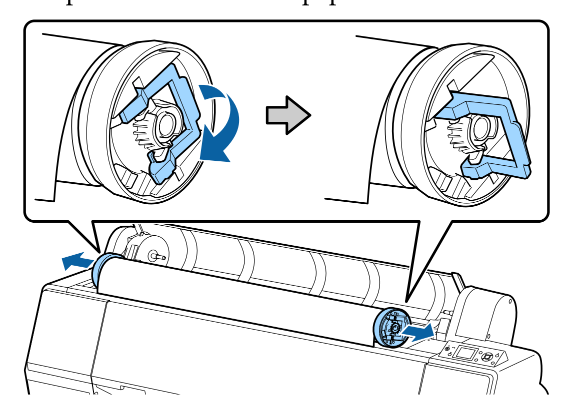
Asegúrese de usar el asa para mover el soporte del adaptador.



6 Desplace el rollo de papel a la parte delantera para colocarlo en la cara superior de la impresora.

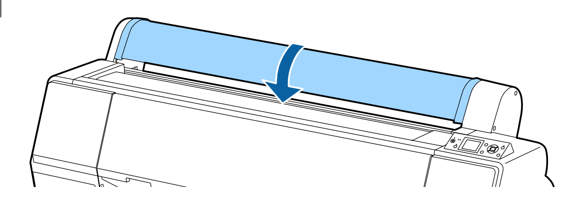


7 Levante las palancas de cierre del adaptador para abrirlas y separar el rollo de papel de los adaptadores del rollo de papel.



Rebobine con cuidado el rollo de papel y guárdelo en su envoltorio original.

8 Cierre la cubierta del rollo de papel.



Para una impresión continua, pulse el botón ⁺⁄₀ en el panel de control.

Carga y extracción de hojas sueltas

El método de carga para hojas sueltas difiere del de papel de formato A3 o mayor, cartulina (papel de un grosor mayor de 0,5 mm) u otros tipos de papel.

☞ "Carga de cartulina y de hojas sueltas de formato A3 o mayor" de la página 34

☞ "Carga de hojas sueltas de tamaño inferior a A3" de la página 36

Importante:

Si el papel está ondulado o curvado, alíselo antes de colocarlo en la impresora o use papel nuevo. Si el papel no está liso, la impresora no podrá detectar su tamaño, hacerlo avanzar ni imprimirlo correctamente.

Se recomienda guardar el papel en su envoltorio original y almacenarlo horizontalmente, y sáquelo del paquete justo antes de usarlo.

Carga de cartulina y de hojas sueltas de formato A3 o mayor

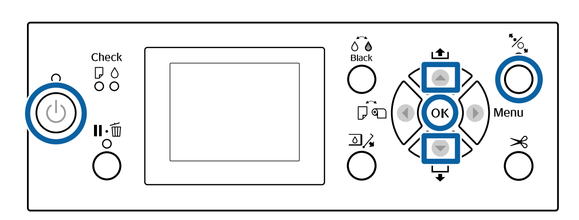
Importante:

- *Coloque el papel justo antes de imprimir. Puede que el rodillo deje huella en el papel que se quede en el interior de la impresora.*
- *Cuando hay un rollo de papel cargado, rebobine el rollo de papel antes de cargar hojas sueltas.*
  ☞ "Extraer un rollo de papel" de la página 32

Nota:

- *En la siguiente sección, se especifica el papel que se puede usar en la impresora.*
  ☞ "Papel compatible" de la página 170
- *Pulse el botón OK antes de cargar papel en la impresora para comprobar los métodos de carga.*

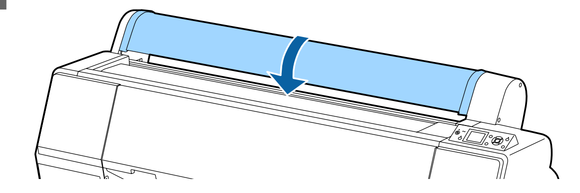
Botones que sirven para los siguientes ajustes



1. Encienda la impresora pulsando el botón ⏻.

2. Pulse el botón ◀ y a continuación seleccione **Hojas Sueltas** en el menú Origen Papel.

3. Cierre la cubierta del rollo de papel.



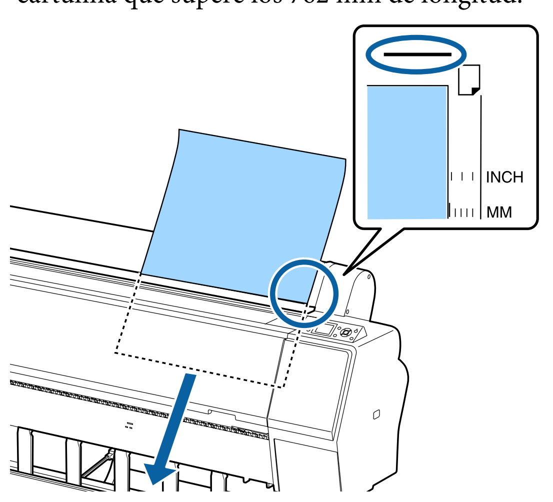
4. Pulse el botón ⁺⁄₊.

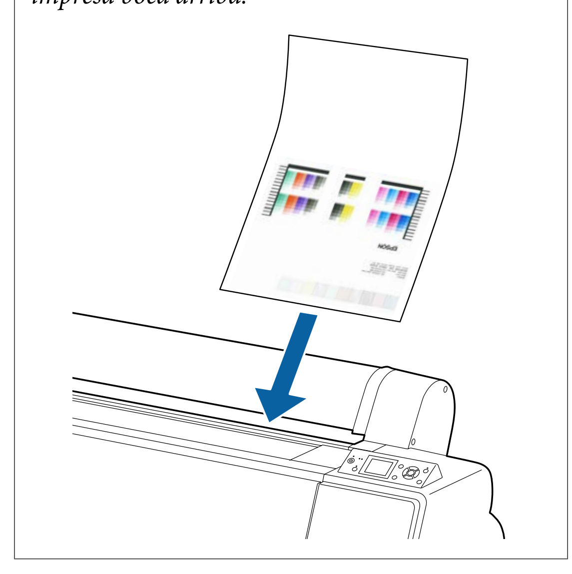
   El rodillo de presión está liberado.

5. Inserte el papel hasta que el borde de salida esté por debajo de la marca de carga de la cubierta del rollo de papel.

   En condiciones normales, el papel debería cargarse en posición vertical.

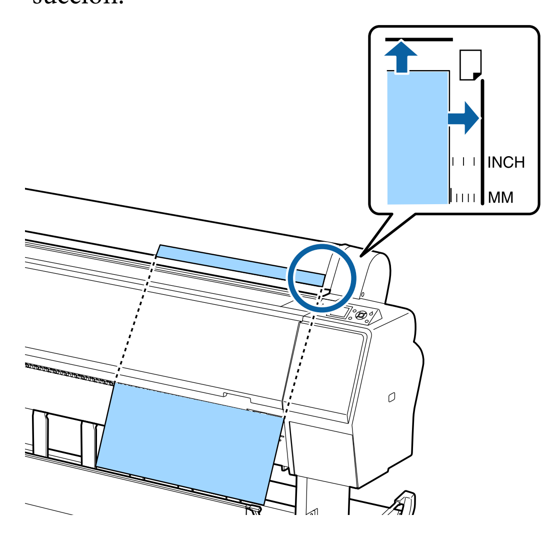
   En el modelo SC-P9000 Series/SC-P8000 Series, se puede cargar en posición horizontal la cartulina que supere los 762 mm de longitud.



> ***Nota:***
> *Con los cuadros de colores de Epson Color Calibration Utility, inserte la página desde la parte superior de la impresora con la cara impresa boca arriba.*
>
> 

6. Coloque el borde de salida y el derecho del papel tal y como muestran la marca de carga.

   Si le resulta difícil colocar papel grueso, utilice los botones ▲ o ▼ para ajustar la fuerza de succión.



7. Pulse el botón ⁺⁄₊.

   El papel se coloca en su posición de impresión inicial.

8. Revise el tipo de papel.

   ☞ “Comprobar y configurar el tipo de papel” de la página 37

Carga de hojas sueltas de tamaño inferior a A3

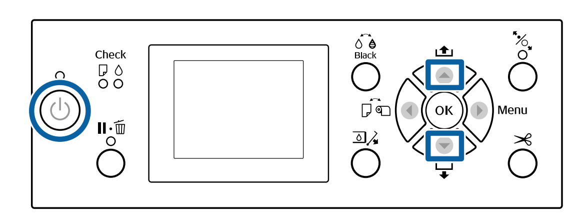
Importante:

- *Coloque el papel justo antes de imprimir. Puede que los rodillos dejen huellas en el papel que se quede en el interior de la impresora.*
- *Cuando hay un rollo de papel cargado, rebobine el rollo de papel antes de cargar hojas sueltas.*
  "Extraer un rollo de papel" de la página 32

Nota:

- *En la siguiente sección, se especifica el papel que se puede usar en la impresora.*
  "Papel compatible" de la página 170
- *Pulse el botón OK antes de cargar papel en la impresora para comprobar los métodos de carga.*

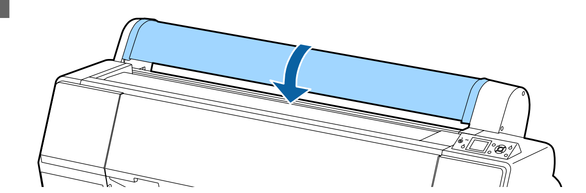
Botones que sirven para los siguientes ajustes



1. Encienda la impresora pulsando el botón ⏻.

2. Pulse el botón ◀ y a continuación seleccione **Hojas Sueltas** en el menú Origen Papel.

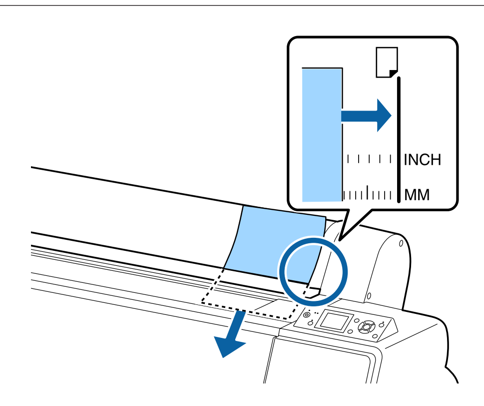
3. Cierre la cubierta del rollo de papel.



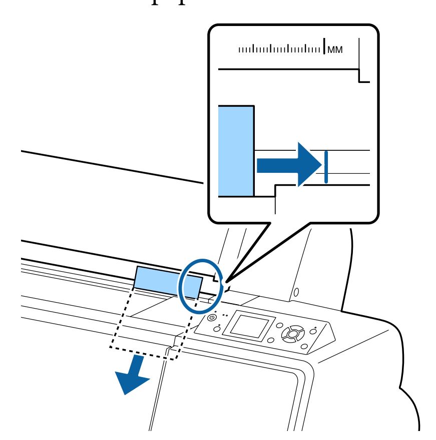
4. Inserte el papel en la impresora y mantenga el borde derecho alineado con la marca de carga de la cubierta del rollo de papel.

Importante:

Cargue las hojas sueltas a lo largo.



Para insertar papel de tamaño inferior a A4, mantenga el borde derecho alineado con la línea adicional de debajo de la ranura de alimentación de papel.



Aparece en pantalla **Pulse el botón ▼** .

5. Pulse el botón ▼.

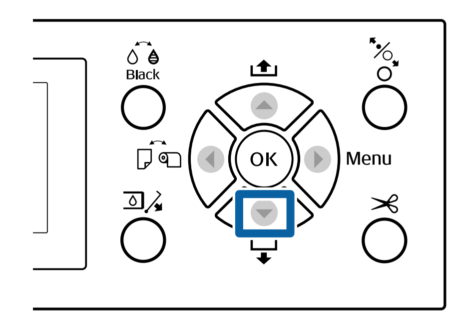
   El papel se coloca en su posición de impresión inicial.

6. Revise el tipo de papel.

   "Comprobar y configurar el tipo de papel" de la página 37

Extracción de hojas sueltas

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Compruebe el mensaje que se muestra en la pantalla del panel de control.

Cuando aparece Preparada
Pulse el botón ▼ y a continuación haga avanzar el papel hasta la posición de salida.

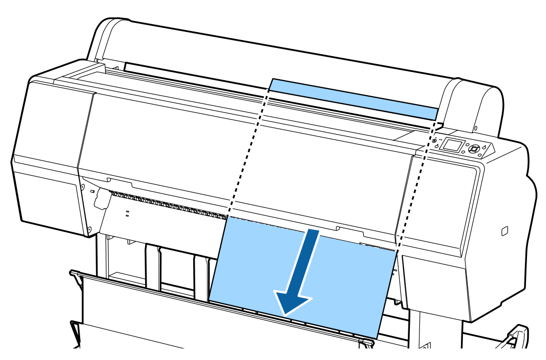
Otros mensajes
Vaya al paso 2.



Importante:

No pulse ningún botón si parpadean el indicador luminoso de encendido o de pausa.

2 Pulse el botón ▼ para coger el papel.



Importante:

El papel expulsado puede caerse. Si se cae, asegúrese de que el borde inicial del papel no resulta dañado.

Comprobar y configurar el tipo de papel

Antes de empezar a imprimir, compruebe el papel cargado en la pantalla del panel de control de la impresora y, si difiere del cargado realmente, configúrelo de nuevo. Puede que no obtenga los resultado de impresión óptimos para cada tipo de papel si imprime con una configuración que no coincide con el tipo de papel cargado.

Comprobar el tipo de papel

Se muestra una de las siguientes pantallas.



- La pantalla de **Información**
Aparece cuando el rollo de papel cargado no tiene su código de barras impreso o al cargar hojas sueltas. Siga los siguientes pasos y a continuación configúrelo.
☞ "Configuración del tipo de papel" de la página 38

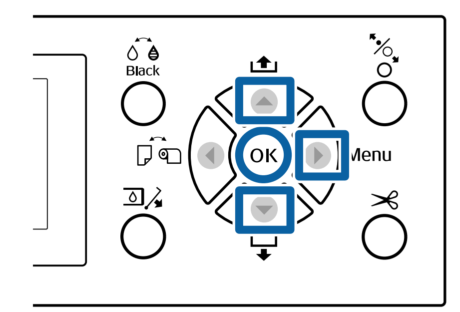
- La pantalla de **Preparada**
Aparece al cargar rollo de papel que tiene su código de barras. El código de barras se lee automáticamente y aparece en pantalla el tipo y la cantidad restante de papel. Puede empezar a imprimir rápidamente.

Nota:
*Cuando está **Activada** la opción **Rollo Papel Restante** — **Config restante** del menú Papel, se imprime automáticamente un código de barras en el borde del papel cuando se retira. El código de barras se lee automáticamente y se configuran los ajustes para la próxima vez que se utilice el papel, lo que mejora la eficiencia en caso de usar múltiples rollos.*

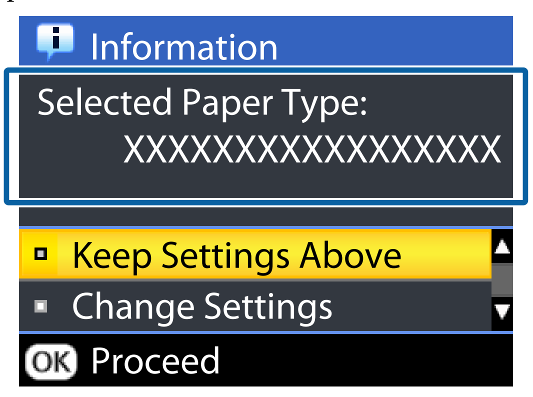
☞ *"Papel" de la página 123*

Configuración del tipo de papel

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Compruebe el contenido que se muestra en la pantalla.



Para cambiar la configuración e imprimir
Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Cambiar Ajustes** y pulse el botón OK. A continuación, vaya al paso 2.

Para imprimir con la configuración actual
Cuando esté seleccionada la opción **Mantener Ajusts Anteri**, pulse en botón OK y pase al paso 4.

Para usar papel disponible en el mercado por primera vez
Debe registrar la información del papel personalizado. Cuando esté seleccionada la opción **Mantener Ajusts Anteri**, pulse en botón OK y pase al paso 4.

2 Seleccione el Tipo de papely, a continuación, pulse el botón OK.

3 Seleccione el nombre del papel y, a continuación, pulse el botón OK.

4 Si la opción **Config restante** está **Activada**, utilice los botones ▼/▲ para establecer la longitud del rollo de papel entre 5,0 y 99,5 m y, a continuación, pulse el botón OK.

Puede establecer en incrementos de 0,5 m.

5 Compruebe que aparece **Preparada** en la pantalla.

Para impresión inmediata
Envíe los datos de impresión desde el ordenador.

Para usar papel disponible en el mercado por primera vez
Configure los ajustes del papel personalizado.

☞ "Antes de imprimir en papel disponible en el mercado" de la página 190

Nota:
Si imprime usando el controlador y los ajustes de papel de la impresora y del controlador no coinciden, ocurre lo siguiente.

- *Si la impresora está cargada con papel genuino de Epson:*
  Se usan los ajustes del controlador de la impresora.
- *Si la impresora está cargada con papel personalizado:*
  Se usan los ajustes de la impresora.

Uso del cesto de papel

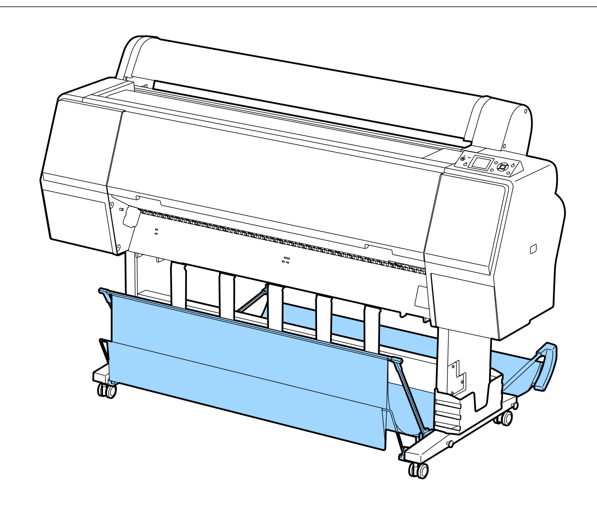
El uso del cesto de papel evita que el papel se ensucie o se arrugue, lo que le permite imprimir fluidamente. El uso del cesto de papel varía en función de las especificaciones del papel.

Expulsión del papel por la parte posterior (para impresión normal)
El cesto de papel recoge el papel expulsado.

Esta opción está disponible para rollo de papel y hojas sueltas que cumplen los siguientes requisitos.

	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series
Grosor	Menor de 0,5 mm	Menor de 0,5 mm
Largo papel	Menor de 1580 mm	Menor de 914,4 mm

> **Importante:**
>
> *Por norma general, la capacidad del cesto de papel es de solo una hoja.*
>
> *Si recoge más de una hoja de papel a la vez, la separación entre el soporte de papel y el cesto de papel disminuye y puede que el papel no se expulse correctamente.*



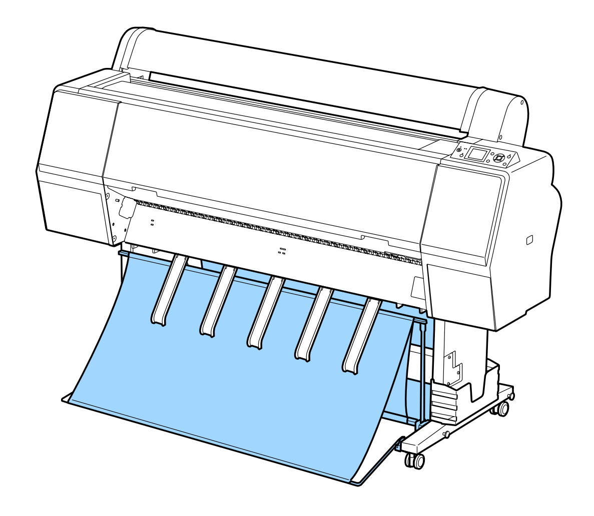
Consulte lo siguiente para conocer el método de expulsión de papel por la parte posterior de la impresora.

☞ "Expulsión del papel por la parte posterior" de la página 39

Expulsión del papel por la parte delantera (para impresión en cartulina o papel grueso)
Haga que la impresora expulse el papel por la parte delantera si imprime sobre rollo de papel de cartulina u hojas de papel grueso.

Esta opción está disponible para rollo de papel y hojas sueltas que cumplen los siguientes requisitos.

	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series
Grosor	0,5 mm o más	0,5 mm o más
Largo papel	1580 mm o más	914,4 mm o más



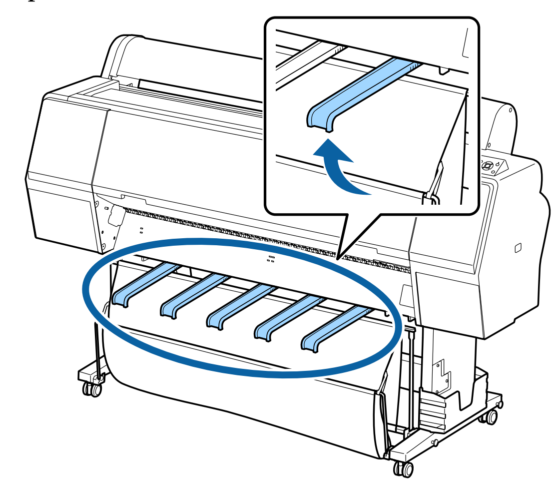
Consulte lo siguiente para conocer el método de expulsión de papel por la parte delantera de la impresora.

☞ "Expulsión del papel por la parte delantera" de la página 41

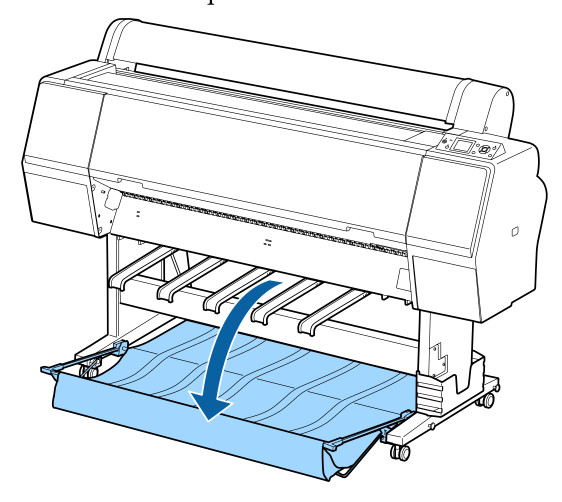
Expulsión del papel por la parte posterior

En esta sección se explica cómo cambiar el cesto de papel del modo almacenaje al modo preparado.

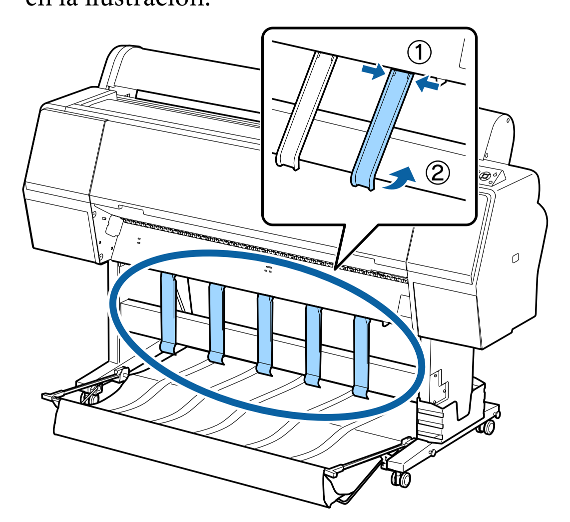
1. Levante los soportes del cesto de papel hasta la posición horizontal.



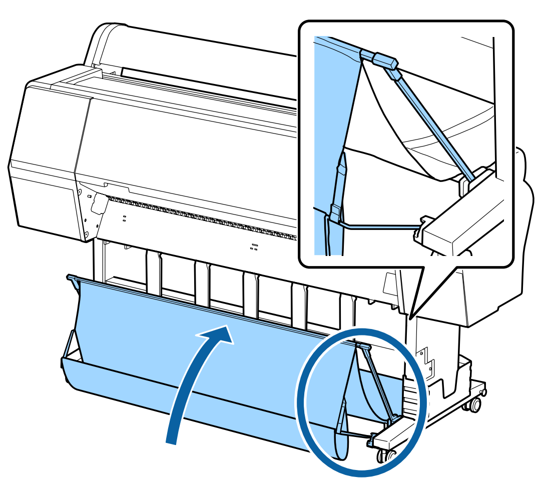
2. Descienda el cesto de papel de la parte delantera hasta que esté al nivel del suelo.



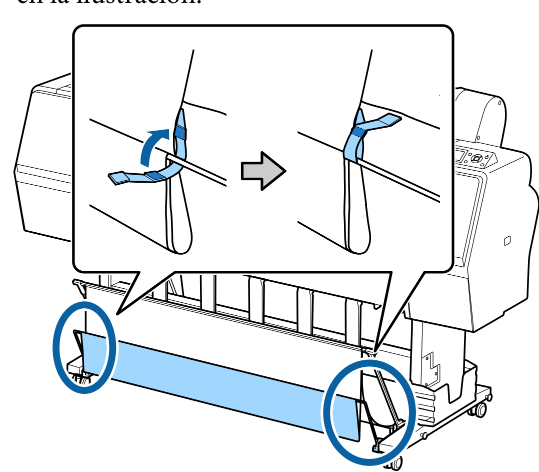
3. Presione los lados izquierdo y derecho mientras desciende los soportes del papel hasta que estos queden en posición vertical, como se muestra en la ilustración.



4. Levante el cesto de la parte delantera con cuidado un nivel.



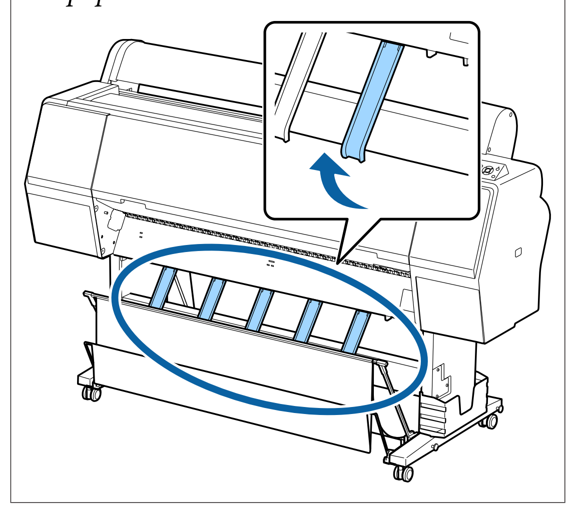
Cuando el papel toque el suelo, asegúrelo con el gancho y la cinta de sujeción, como se muestra en la ilustración.



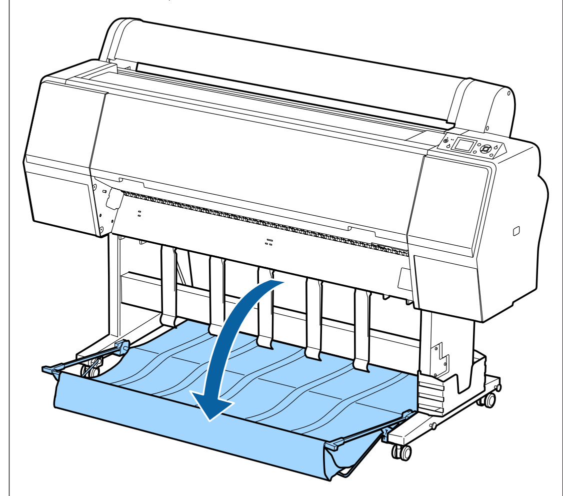


Importante:

Si aparecen borrones en la imagen con Papel mate de gramaje doble o Papel mate de calidad superior, levante todos los soportes del papel un nivel.



Nota:
Con Papel mate de calidad superior, si el cesto de la parte delantera está al nivel del suelo, el cesto puede contener múltiples impresiones continuas. Sin embargo, la imagen puede aparecer emborronada, dañada o sucia.

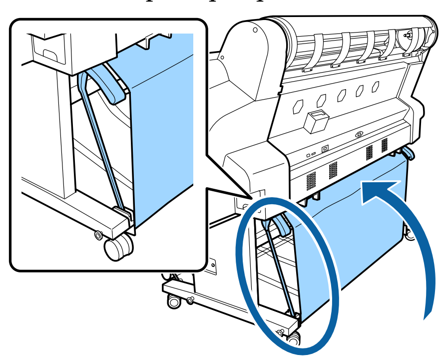


Para el modelo SC-P9000 Series/SC-P8000 Series, vaya al paso 5.

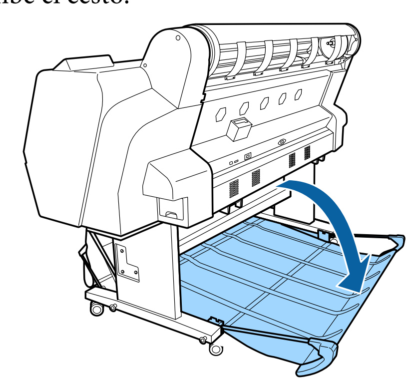
Para el modelo SC-P7000 Series/SC-P6000 Series, este es el último paso de la sección.

5 Cambie de posición el cesto a la parte trasera dependiendo de la longitud de las impresiones.

Cuando la longitud del papel sea de 1.189 mm (longitud A1) o menor
Levante el cesto para que quede recto.



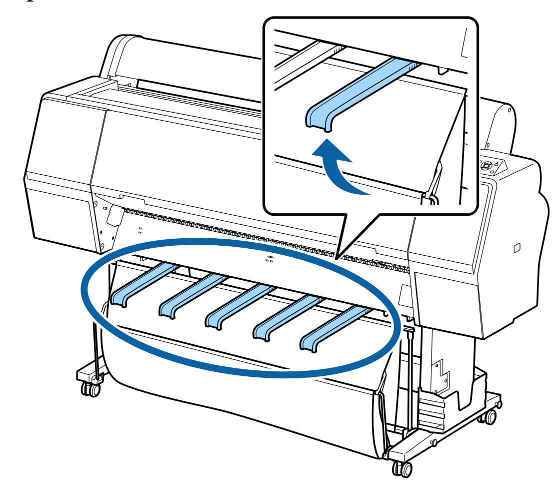
Cuando la longitud del papel sea de 1.189 mm (longitud A1) o mayor
Tumbe el cesto.



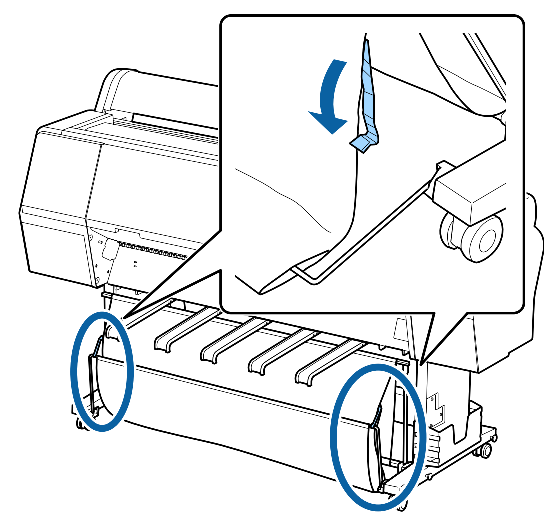
Expulsión del papel por la parte delantera

En esta sección se explica cómo cambiar el cesto de papel del modo almacenaje al modo preparado.

1. Levante los soportes del cesto de papel hasta la posición horizontal.

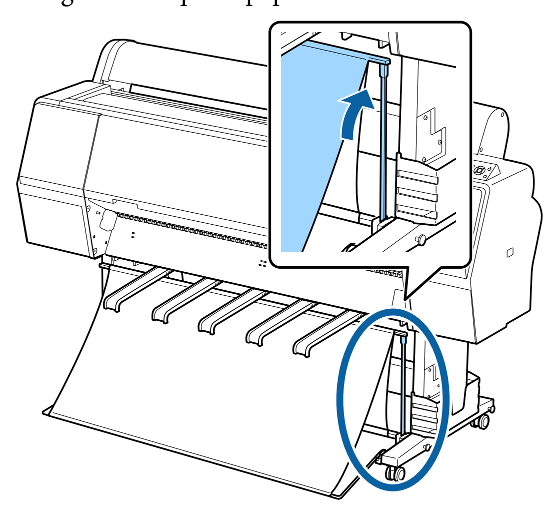


2. Libere el gancho y la cinta de sujeción.

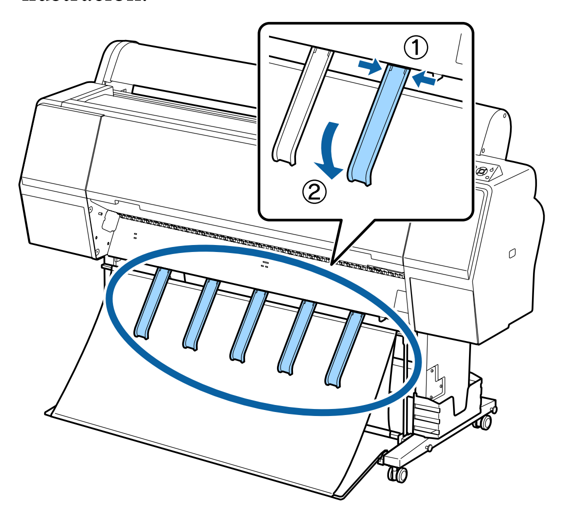


3. Levante el cesto de la parte delantera hasta que quede en posición vertical.

   Asegúrese de que el papel está estirado.



4. Presione los lados izquierdo y derecho mientras desciende los soportes del papel hasta que toquen el papel, como se muestra en le ilustración.



Almacenamiento

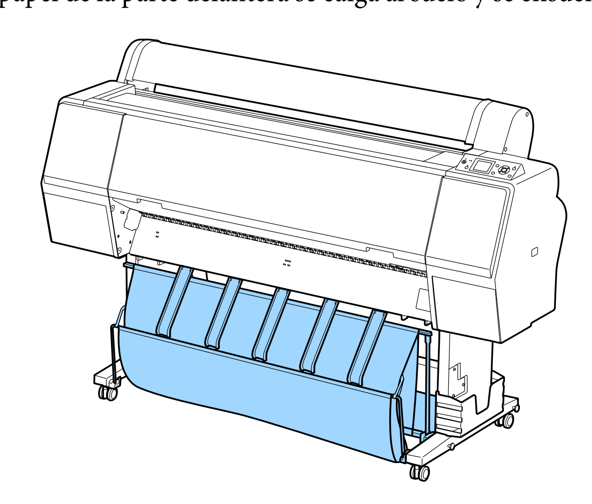
Guarde el cesto antes de cargar papel o cambiar de lugar la impresora.

Para guardarlo, lleve a cabo cada procedimiento de extracción en orden inverso y guarde tanto el cesto delantero como el trasero en posición vertical, como se muestra en la ilustración.

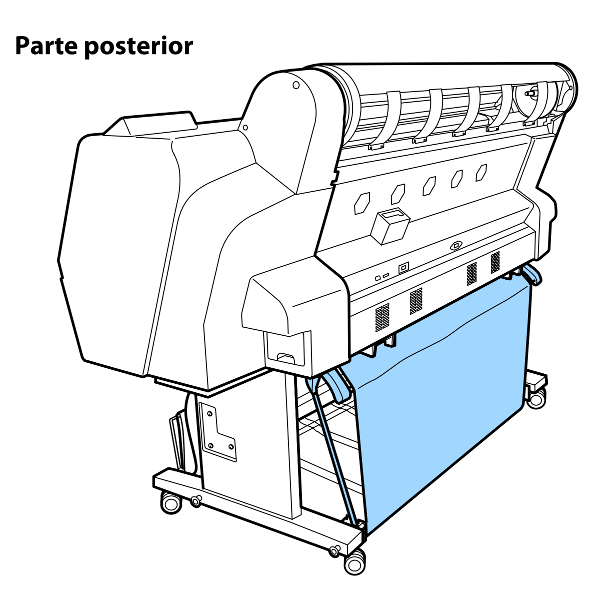
☞ “Expulsión del papel por la parte posterior” de la página 39

☞ “Expulsión del papel por la parte delantera” de la página 41

Parte delantera
Coloque los soportes del papel en la posición que se muestra en la ilustración para evitar que el cesto de papel de la parte delantera se caiga al suelo y se ensucie.



Parte posterior



Uso del recogedor automático (solo en SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series)

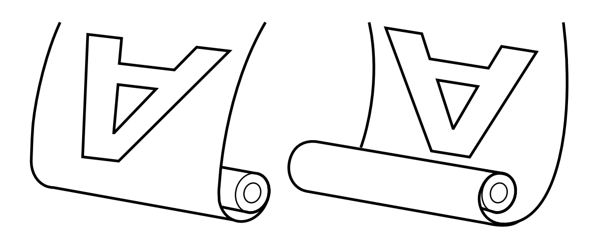
El carrete de recogida automática opcional recoge el papel a medida que se imprime. Mejora la eficiencia en el caso de banners o trabajos de gran volumen que requieran una continua impresión en rollos de papel.

El carrete de recogida automática de esta impresora puede recoger el papel en cualquiera de las direcciones que se muestran a continuación. Es posible que algunos tipos de papel no admitan alguna de estas direcciones o que pongan restricciones en cuanto a la dirección de recogida.

Consulte la siguiente sección para obtener más información sobre la compatibilidad y la dirección de recogida.

☞ "Tabla de los papeles especiales de Epson" de la página 170

Cara impresa hacia arriba   Cara impresa hacia abajo



La recogida con la cara impresa hacia arriba coloca la superficie impresa en la parte exterior del rollo.

La recogida con la cara impresa hacia abajo coloca la superficie impresa en la parte interior del rollo.

Precaución:

- *Fije la bobina del rollo del carrete de recogida automática en su sitio tal y como se describe en la documentación.*
  La caída de la bobina del rollo podría provocar lesiones.
- *Tenga cuidado de no pillarse las manos, el pelo y demás con las piezas móviles del carrete de recogida automática.*
  Si no toma esta precaución, podría sufrir lesiones.

Importante:

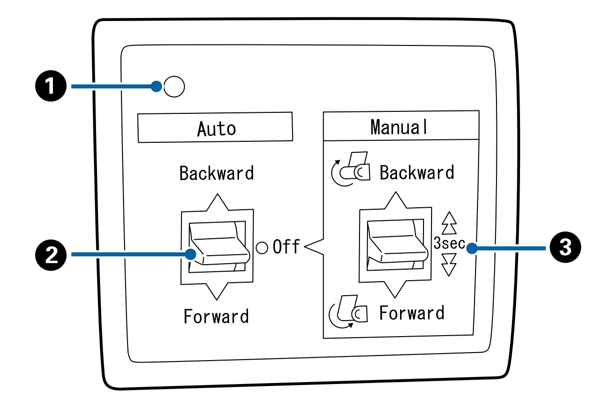
Confirme que el final del rollo esté cortado recto. La unidad no funcionará correctamente si el final del rollo está ondulado o curvado.

"Método de corte manual" de la página 32

Nota:
Si desea más información sobre cómo instalar el recogedor automático, consulte la documentación incluida con dicho carrete.

Uso del panel de control

En esta sección se describe cómo usar el panel de control en relación al carrete de recogida automática.



❶ Luz de encendido
Muestra el estado del carrete de recogida automática.

Encendido	:	El carrete de recogida automática está listo para usarse.
Parpadeante	:	El carrete de recogida automática está en uso.
Intermitente	:	El carrete de recogida automática está en modo de ahorro de energía.
Intermitente discontinuo	:	Se ha producido un error.
Apagado	:	La impresora está apagada.

❷ Interruptor Auto
Selecciona la dirección de recogida automática.

Backward	:	Se recoge el rollo con la cara imprimible por dentro.
Forward	:	Se recoge el rollo con la cara imprimible por fuera.
Off	:	El carrete de recogida automática no recoge papel.

❸ Interruptor Manual
Selecciona la dirección de recogida manual.

La opción seleccionada se hará efectiva cuando el interruptor Auto se encuentre en posición Off.

Backward	:	Se recoge el rollo con la cara imprimible por dentro. La velocidad aumentará tras pulsar el botón durante más de tres segundos.
Forward	:	Se recoge el rollo con la cara imprimible por fuera. La velocidad aumentará tras pulsar el botón durante más de tres segundos.

Fijación del papel

En esta sección se describe cómo fijar el rollo de papel a la bobina del rollo del carrete de recogida automática.

El procedimiento varía en función de la dirección de recogida.

Importante:

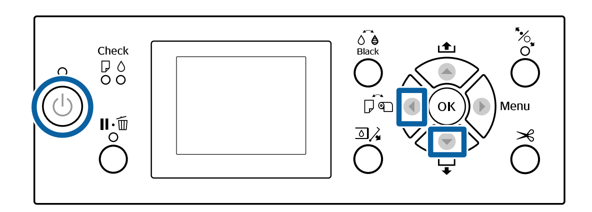
Antes de continuar, seleccione ***Desactivada*** *como ajuste de* ***Corte Automático****. Usar el carrete de recogida automática cuando está seleccionado el ajuste* ***Activada*** *provocará errores.*

"Corte del rollo de papel" de la página 31

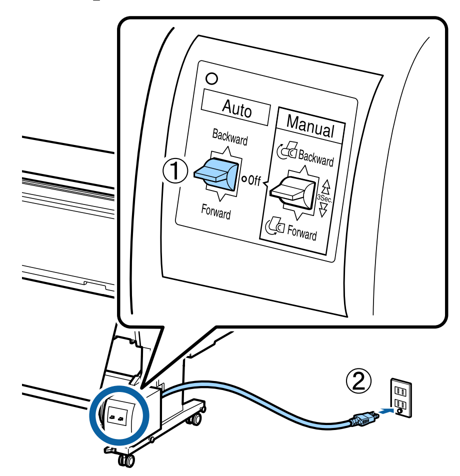
Recogida del papel con la cara imprimible por fuera

Si desea más información sobre cómo instalar la bobina del rollo, consulte la *Guía de instalación* del carrete de recogida automática opcional.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Establezca el interruptor Auto del carrete de recogida automática en Off. Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente y confirme que la luz de encendido se encienda.

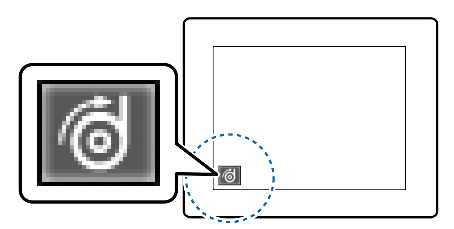


2 Pulse el botón ⏻ para encender la impresora.

3 Compruebe que el rollo de papel esté correctamente cargado en la impresora.

4 Compruebe que aparece el icono del recogedor automático en la pantalla de la impresora.

Si no aparece, compruebe que el recogedor automático está correctamente conectado y encendido.

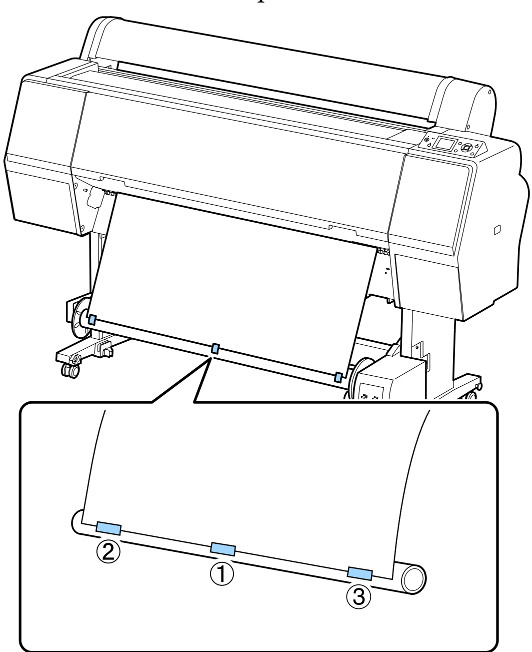


5 Pulse el botón ◀ de la impresora y a continuación seleccione **Rollo De Papel** en el menú Origen Papel.

6 Mantenga el botón ▼ de la impresora pulsado hasta que el final del rollo alcance la bobina del rollo.

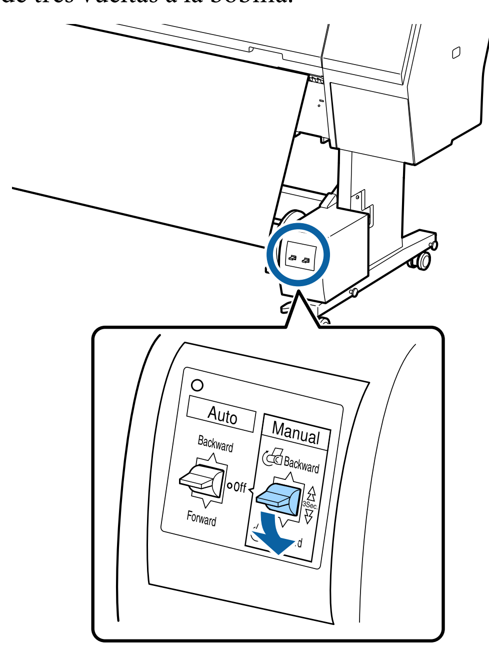
7 Coloque cinta adhesiva en el extremo de la bobina del rollo.

Ponga un poco de cinta adhesiva (de otro fabricante) en el centro y también en los extremos derecho e izquierdo.



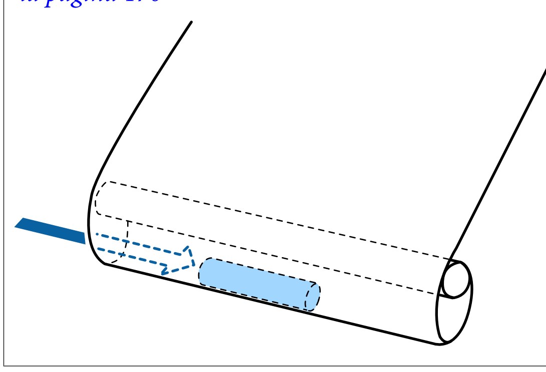
8 Mantenga pulsado el botón ▼ de la impresora pulsado hasta que haya avanzado el suficiente papel para dar tres vueltas a la bobina del rollo.

9 Mantenga el interruptor Manual del recogedor automático pulsado Forward para que el papel dé tres vueltas a la bobina.

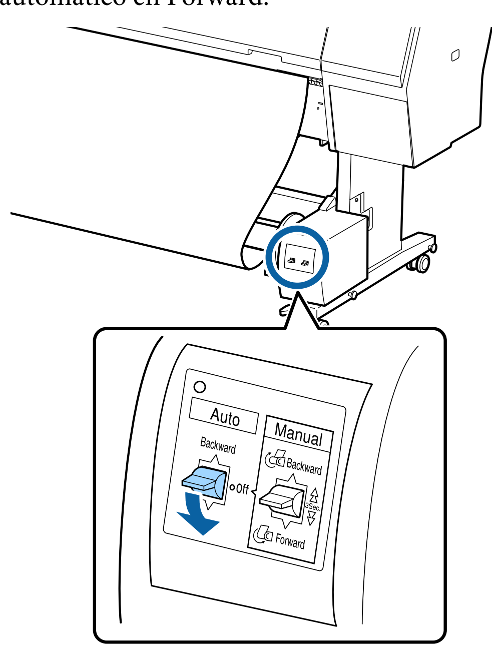


Tras enrollar el papel en la bobina, asegúrese de que el papel no esté demasiado tenso.

> **Nota:**
> *El tensor incluido con el carrete de recogida automática se usa con algunos tipos de papel. Afloje el papel e introduzca el tensor cerca del centro del papel, tal y como se muestra. Consulte la siguiente sección para obtener información sobre el papel que requiere el tensor.*
>
> ☞ *“Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 170*



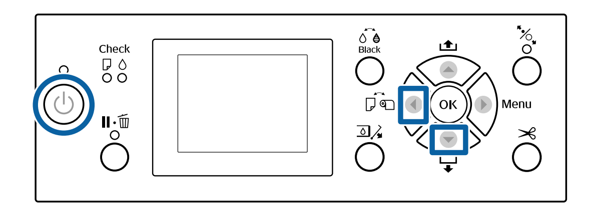

10 Establezca el interruptor Auto del recogedor automático en Forward.



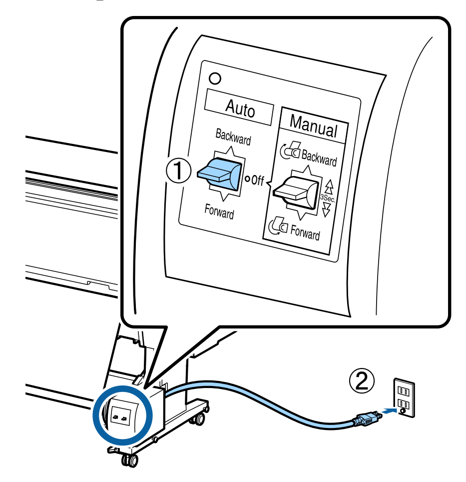
Recogida del papel con la cara imprimible por dentro

Si desea más información sobre cómo instalar la bobina del rollo, consulte la *Guía de instalación* del carrete de recogida automática opcional.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Establezca el interruptor Auto del carrete de recogida automática en Off. Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente y confirme que la luz de encendido se encienda.

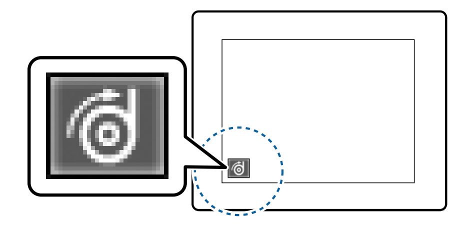


2 Pulse el botón ⏻ para encender la impresora.

3 Compruebe que el rollo de papel esté correctamente cargado en la impresora.

4 Compruebe que aparece el icono del recogedor automático en la pantalla de la impresora.

Si no aparece, compruebe que el recogedor automático está correctamente conectado y encendido.

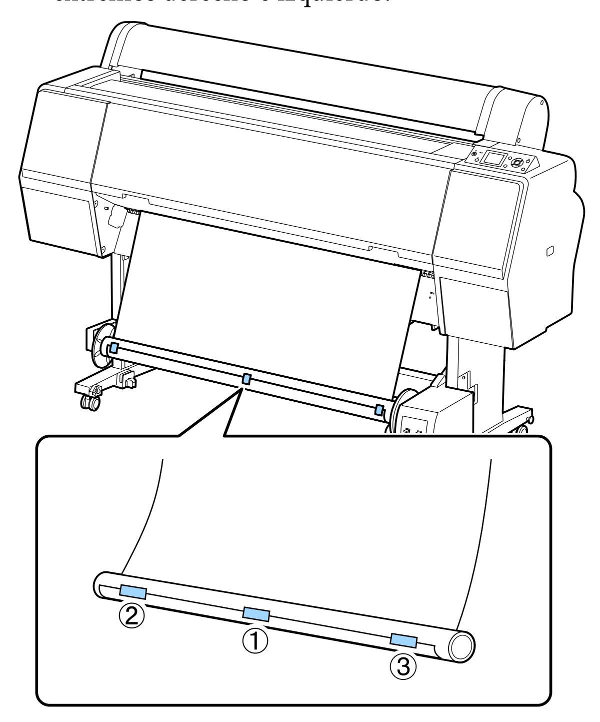


5 Pulse el botón ◀ de la impresora y a continuación seleccione **Rollo De Papel** en el menú Origen Papel.

6 Mantenga el botón ▼ de la impresora pulsado hasta que el final del rollo alcance la bobina del rollo.

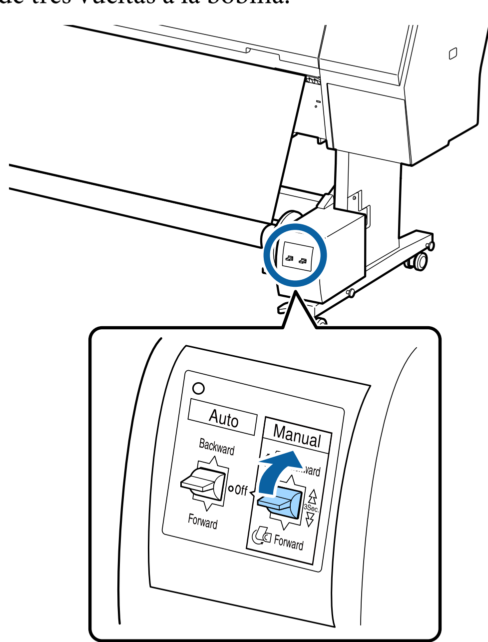
7 Coloque cinta adhesiva en el extremo de la bobina del rollo.

Ponga un poco de cinta adhesiva (de otro fabricante) en el centro y también en los extremos derecho e izquierdo.



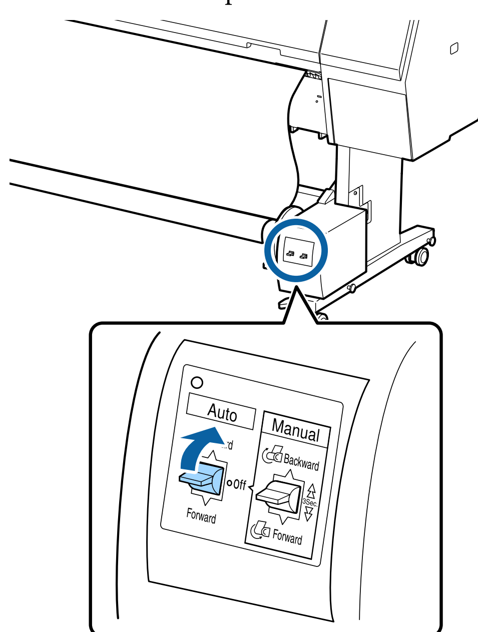
8 Mantenga pulsado el botón ▼ de la impresora pulsado hasta que haya avanzado el suficiente papel para dar tres vueltas a la bobina del rollo.

9 Mantenga el interruptor Manual del recogedor automático pulsado Backward para que el papel dé tres vueltas a la bobina.



Tras enrollar el papel en la bobina, asegúrese de que el papel no esté demasiado tenso.

10 Establezca el interruptor Auto en Backward.



Extracción de papel del carrete de recogida automática

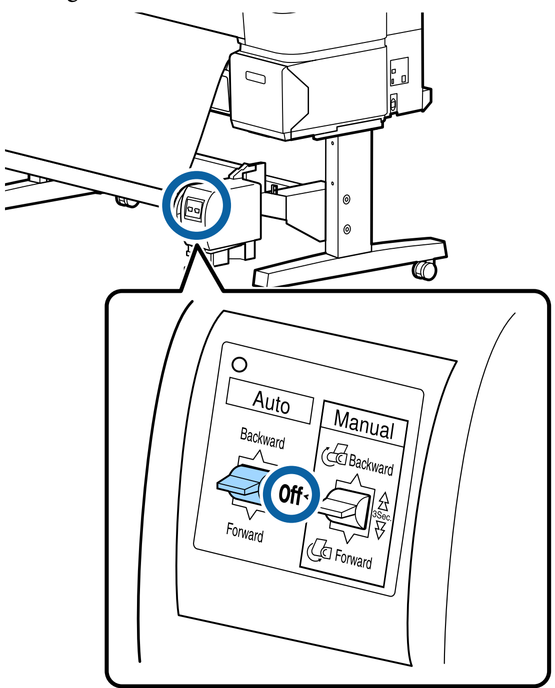
En esta sección se describe cómo extraer papel del carrete de recogida automática.

 ***Precaución:***

Para la extracción de papel del carrete de recogida automática son necesarios dos trabajadores, uno en cada extremo del rollo.

Si lo hiciera un solo trabajador, podría caerse el rollo y sufrir una lesión.

1 Establezca el interruptor Auto del carrete de recogida automática en Off.



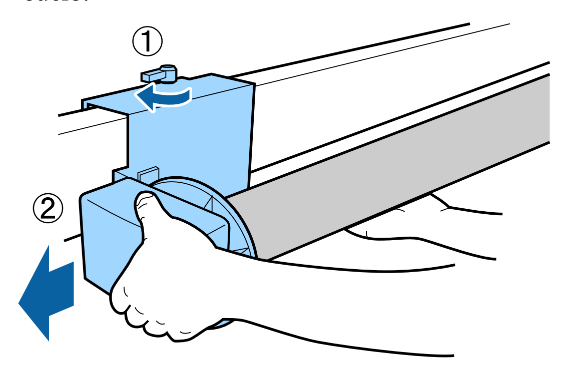
2 Corte el papel y agárrelo hasta que esté por completo en la bobina del rollo del carrete de recogida automática.

“Método de corte manual” de la página 32

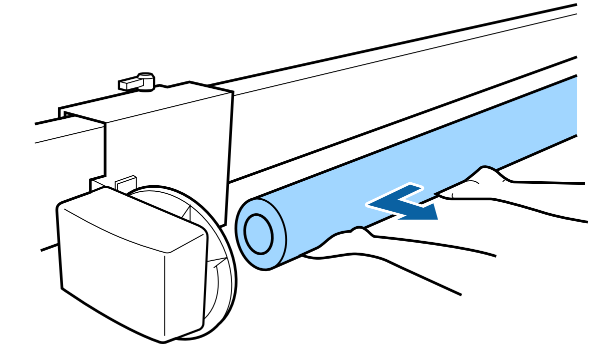
Una vez cortado el papel, sujete el extremo para evitar que la superficie impresora toque el suelo y continúe sujetando el papel hasta que se haya recogido del todo. Mantenga pulsado el interruptor Manual en la dirección de recogida (Forward o Backward).

3 Desbloquee la unidad móvil y extráigala de la bobina del rollo.

Al extraer dicha unidad, sujete la bobina del rollo con una mano para evitar que se caiga al suelo.



4 Extraiga la bobina del rollo del carrete de recogida automática.



Métodos básicos de impresión

En esta sección se explica cómo imprimir y cancelar la impresión.

Impresión (Windows)

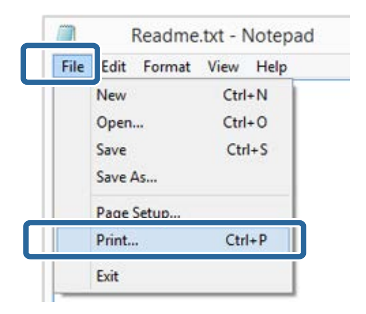
Configure ajustes de impresión (tamaño y origen del papel, por ejemplo) desde el ordenador conectado y luego imprima.

1 Encienda la impresora y cargue el papel.

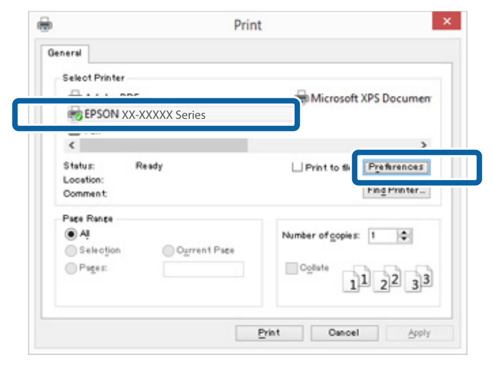
☞ “Carga y extracción del rollo de papel” de la página 28

☞ “Carga y extracción de hojas sueltas” de la página 34

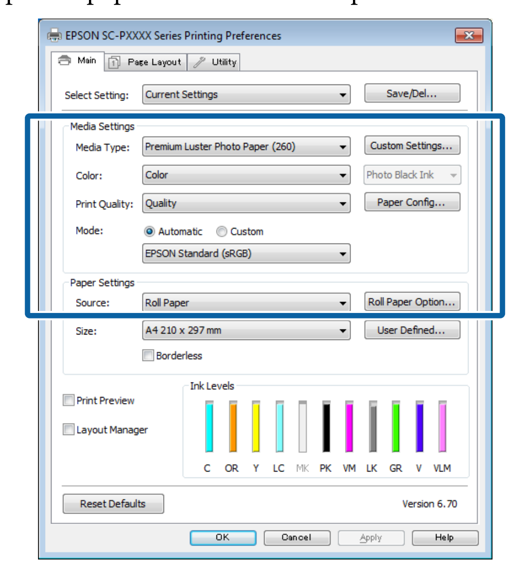
2 Una vez creados los datos, haga clic en la opción **Print (Imprimir)** del menú **File (Archivo)**.



3 Confirme que esté seleccionada su impresora y haga clic en **Preferences (Preferencias)** o en **Properties (Propiedades)** para abrir la pantalla de configuración.

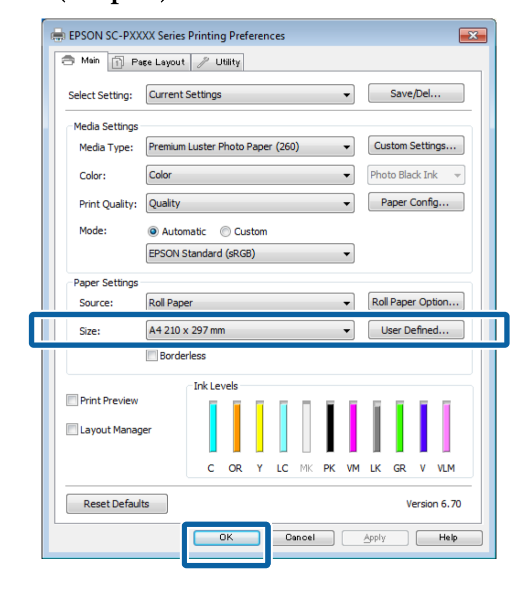


4 Seleccione los ajustes de **Media Type (Tipo papel)**, **Color**, **Print Quality (Resolución)**, **Mode (Modo)**, y **Source (Origen)** adecuados para el papel colocado en la impresora.

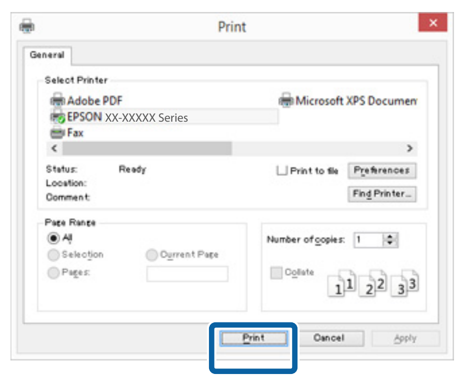


5 Confirme que el **Size (Tamaño)** seleccionado es igual al configurado en la aplicación.

Una vez configurados estos ajustes, haga clic en **OK (Aceptar)**.



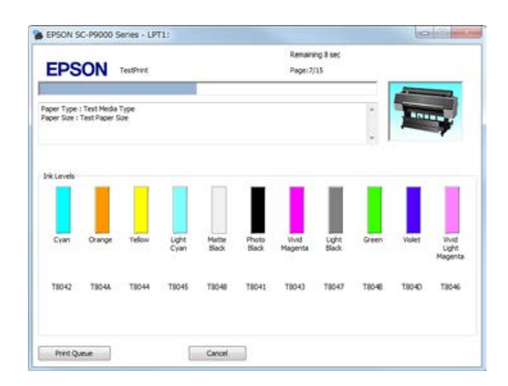
6 Cuando termine de configurar los ajustes, haga clic en **Print (Imprimir)**.



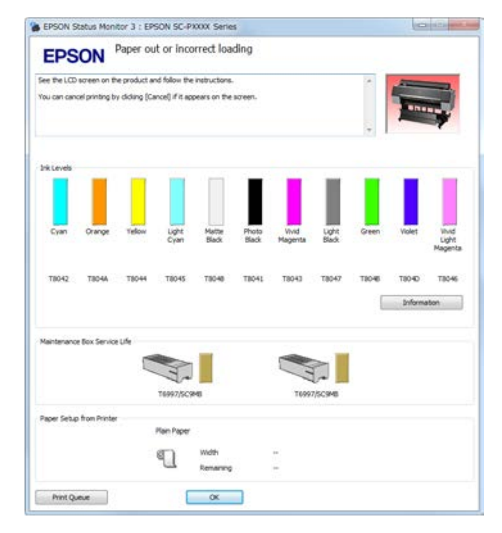
Aparecerá la barra de progreso y comenzará la impresión.

Pantalla durante la impresión

La siguiente pantalla aparece cuando se inicia la impresión y se muestra la barra de progreso (el estado del procesamiento en el ordenador). En esta pantalla, puede ver cuánta tinta queda, los números de producto de los cartuchos de tinta y otros datos.



Si se produce un error, o si es necesario cambiar un cartucho de tinta durante la impresión, aparecerá un mensaje de error.



Impresión (Mac OS X)

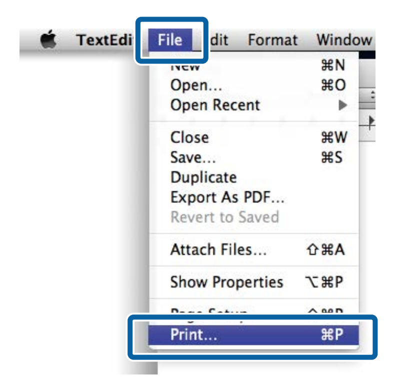
Configure ajustes de impresión (tamaño y origen del papel, por ejemplo) desde el ordenador conectado y luego imprima.

1. Encienda la impresora y cargue el papel.

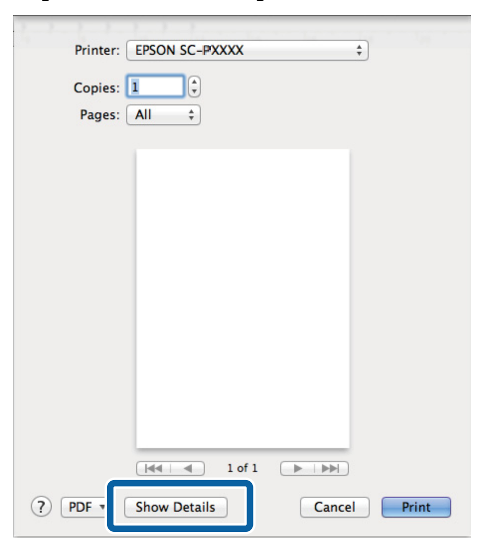
   ☞ "Carga y extracción del rollo de papel" de la página 28

   ☞ "Carga y extracción de hojas sueltas" de la página 34

2. Cuando termine de crear los datos, haga clic en la opción **Print (Imprimir)** del menú **File (Archivo)**.



3. Haga clic en **Show Details (Mostrar detalles)** en la parte inferior de la pantalla.

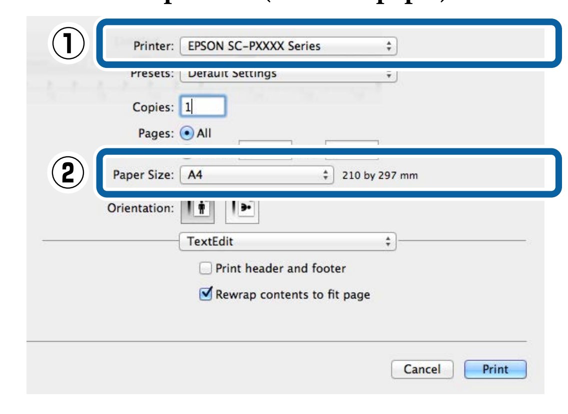


Con Mac OS X v10.6.8, haga clic en la flecha (▼) que aparece a la derecha del nombre de la impresora para configurar ajustes desde la pantalla de Configuración de la Página.

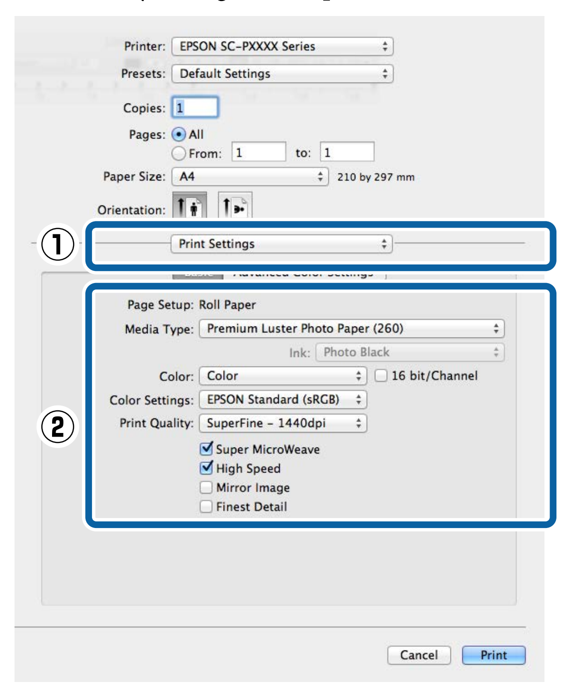
> *Nota:*
> *Si no se muestran los ajustes de la página en el cuadro de diálogo de la impresión, haga cloc en la opción "ajustes de página" (por ejemplo,* ***Page Setup (Configuración de página)****) en el menú* ***File (Archivo)****.*

4. Compruebe que esté seleccionada esta impresora y configure el tamaño del papel.

   Seleccione el tamaño del papel, las opciones de impresión sin márgenes y el origen del papel en el menú **Paper Size (Tamaño papel)**.



5 Seleccione **Print Settings (Ajustes Impresión)** en la lista y configure las opciones.

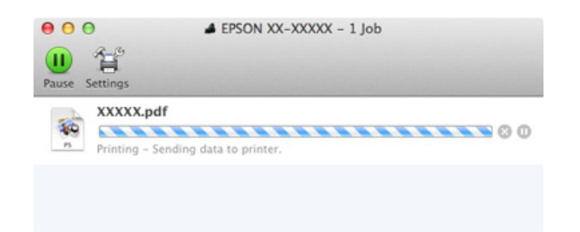


Configure el **Media Type (Tipo papel)**, el **Color**, la **Print Quality (Resolución)** y otros ajustes adecuados para el tipo papel colocado en la impresora. Para una impresión normal, basta con configurar las opciones de la pantalla **Print Settings (Ajustes Impresión)**.

6 Cuando termine de configurar los ajustes, haga clic en **Print (Imprimir)**.

Durante la impresión, el icono de la impresora aparecerá en el Dock (Muelle). Haga clic en el icono de la impresora si desea conocer su estado. Puede consultar el estado del trabajo de impresión en curso y el estado de la impresora. También puede anular un trabajo de impresión.

Además, si se produce un error durante la impresión, se mostrará una notificación.



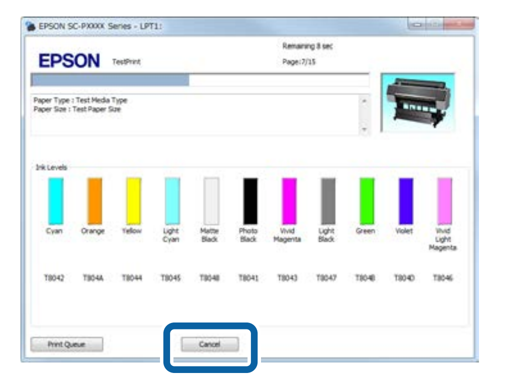
Cancelación de la impresión (Windows)

Si el ordenador ha terminado de enviar datos a la impresora, no podrá cancelar el trabajo de impresión desde el ordenador. Cancélelo en la impresora.

☞ "Cancelación de la impresión desde la impresora" de la página 53

Si aparece en pantalla la barra de progreso

Haga clic en **Cancel (Cancelar)**.



Si no aparece la barra de progreso

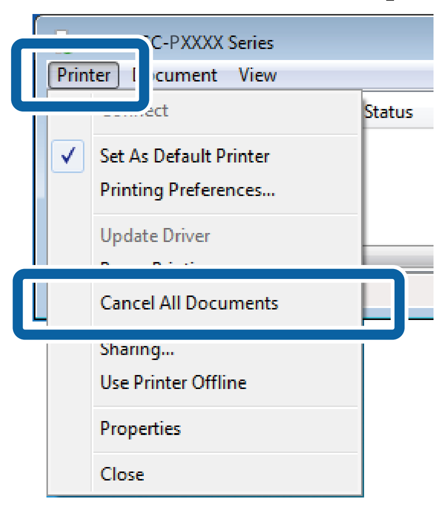
1 Haga clic en el icono de la impresora en la Taskbar (Barra de tareas).



Que aparezca el icono dependerá de los ajustes seleccionados en Windows.

2 Seleccione el trabajo que desee cancelar y luego la opción **Cancel (Cancelar)** del menú **Document (Documento)**.

Si desea cancelar todos los trabajos, haga clic en **Cancel All Documents (Cancelar todos los documentos)** en el menú **Printer (Impresora)**.



Si se ha enviado el trabajo a la impresora, los datos de impresión no aparecerán en la pantalla mostrada más arriba.

Cancelación de la impresión (Mac OS X)

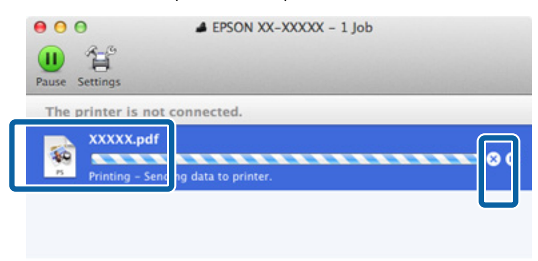
Si el ordenador ha terminado de enviar datos a la impresora, no podrá cancelar el trabajo de impresión desde el ordenador. Cancélelo en la impresora.

 "Cancelación de la impresión desde la impresora" de la página 53

1 Haga clic en el icono de la impresora en el Dock (Muelle).



2 Seleccione el trabajo que desee cancelar y haga clic en **Delete (Eliminar)**.



Si se ha enviado el trabajo a la impresora, los datos de impresión no aparecerán en la pantalla mostrada más arriba.

Cancelación de la impresión desde la impresora

Pulse el botón II·🗑, seleccione **Cancelar Trabajo** en la pantalla y pulse el botón OK.

El trabajo se cancelará aunque esté en mitad de la impresión. Después de cancelar un trabajo, la impresora puede tardar un rato en volver a estar preparada.

> ***Nota:***
> *Nota: No se pueden borrar los trabajos que están en la cola de impresión del ordenador con el método arriba descrito. Consulte "Cancelación de la impresión (Windows)" o "Cancelación de la impresión (Mac OS X)" en la sección anterior para obtener información sobre la eliminación de trabajos de impresión de la cola de impresión.*

Área imprimible

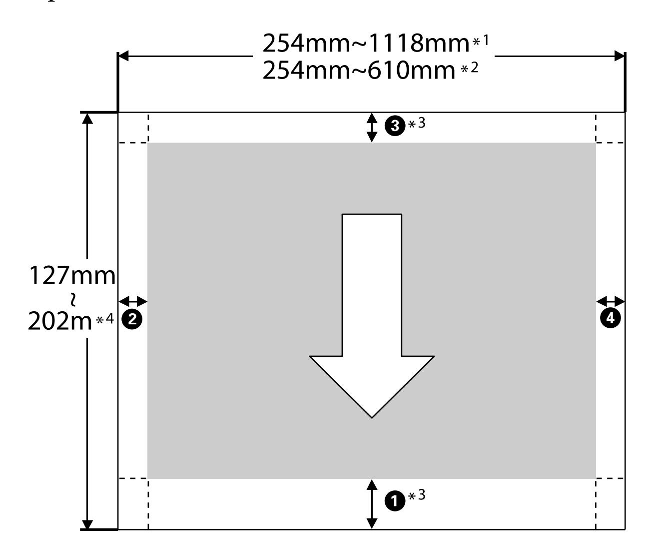
En esta sección se describen las zonas imprimibles para la impresora.

Si el margen configurado en una aplicación supera los siguientes valores, no se imprimirá más allá de los márgenes especificados. Por ejemplo, si selecciona 15 mm como ajuste de los márgenes izquierdo y derecho en los menús de la impresora y el documento ocupa toda la página, no se imprimirán los 15 mm de los lados izquierdo y derecho de la página.

Área imprimible del rollo de papel

En la siguiente ilustración, la zona imprimible está coloreada de gris.

La flecha de la ilustración indica la dirección del papel expulsado.



*1 SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

*2 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

*3 Si selecciona la opción **Roll Paper (Banner) (Rollo de Papel (Banner))** en **Source (Origen)** del controlador de la impresora, los márgenes superior e inferior del papel se configuran en 0 mm.

*4 El controlador de la impresora soporta las siguientes longitudes de papel máximas.

Windows: 15 m (590,6 pulg.)

Mac OS X: 15 m 24 cm (600 pulg.)

Si imprime en papel de mayor longitud, necesitará software de impresión de banner disponible en el mercado. En ese caso, seleccione la opción **Roll Paper (Banner) (Rollo de Papel (Banner))** en **Source (Origen)** del controlador de la impresora.

Los puntos del ❶ al ❹ de la ilustración indican los márgenes superior, inferior, izquierdo y derecho.

Para impresión sin márgenes, los siguientes valores se configuran en 0 mm.

- Impresión sin márgenes izquierdo y derecho: ❷, ❹
- Impresión sin ningún margen: ❶, ❷, ❸, ❹

Los márgenes en otras situaciones dependen de la opción seleccionada como **Margen Rollo Papel** en los menús, tal y como muestra la siguiente tabla.

Ajustes ☞ "Papel" de la página 123 para **Margen Rollo Papel**

(gris) indica los ajustes predeterminados de fábrica.

Parámetro Margen Rollo Papel	Valores del margen
Normal	❶, ❸ = 15 mm*
	❷, ❹ = 3 mm
Superio/Infer 15mm	❶, ❸ = 15 mm
	❷, ❹ = 3 mm
Sup 35/Infer 15mm	❶ = 35 mm
	❸ = 15 mm
	❷, ❹ = 3 mm

Parámetro Margen Rollo Papel	Valores del margen
Superio 150mm/Infer 15mm	❶ = 150 mm
	❸ = 15 mm
	❷, ❹ = 3 mm
3mm	❶, ❷, ❸, ❹ = 3 mm
15mm	❶, ❷, ❸, ❹ = 15 mm

* Si selecciona **Normal**, el valor de ❶ será de 20 mm para los siguientes papeles.

Premium Glossy Photo Paper (Papel fotográfico satinado Premium) (250)/Premium Semigloss Photo Paper (Papel fotográfico semibrillo) (250)/Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium) (260)/Premium Semimatte Photo Paper (Papel fotográfico semimate Premium) (260)

Además, si utiliza Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Papel sintético adhesivo de calidad superior), el valor para ❶ es 100 mm.

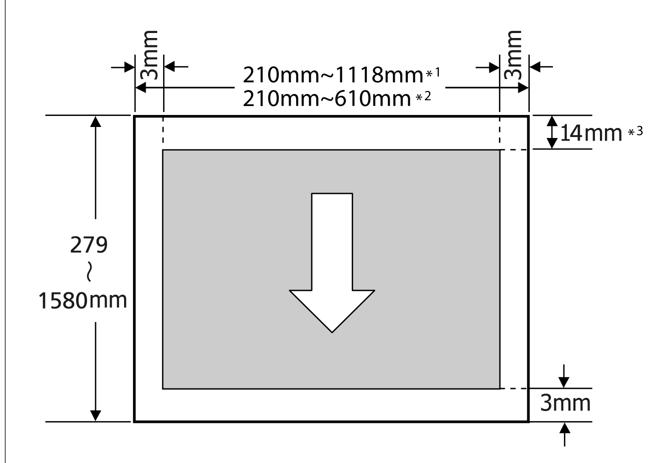
Importante:

- *La impresión queda borrosa si el extremo del rollo de papel se sale de la bobina. Vigile que el extremo del rollo no entre en el área imprimible.*
- *El tamaño de impresión no cambia incluso cuando se cambian los márgenes.*

Área imprimible de las hojas sueltas

En la siguiente ilustración, la zona imprimible está coloreada de gris. La flecha de la ilustración indica la dirección del papel expulsado.

Para imprimir sin márgenes a los lados, hay que configurar los márgenes izquierdo y derecho a 0 mm.



*1 SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

*2 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

*3 15,5 mm con impresiones sobre Enhanced Matte Poster Board (Póster cartón mate de calidad superior)

Cambio del tipo de tinta negra

En esta impresora puede tener instaladas a la vez tinta negro foto y negro mate y pasar de una a otra según el tipo de papel.

La tinta Photo Black (Negro foto) reduce el aspecto granulado de los papeles fotográficos, dándoles un acabado uniforme y profesional. La tinta Matte Black (Negro mate) aumenta notablemente la densidad óptica del negro cuando se imprime en papeles mates.

Consulte la siguiente sección para seleccionar la tinta negra adecuada a cada tipo de soporte.

☞ "Tabla de los papeles especiales de Epson" de la página 170

> ***Nota:***
> *Si no queda tinta suficiente para el cambio, tendrá que sustituir el cartucho. Existe la posibilidad de imprimir con los cartuchos que no se han podido usar para el cambio de tinta negra.*

Cambio automático

Es posible cambiar de tinta negra e imprimir desde el controlador de impresora.

Configure la opción **Cambio Auto TintaNegra** como **Activada** en el menú Config. Impresora de antemano.

☞ "Config imprsra" de la página 127

1 Acceda a la pantalla principal del controlador de impresora.

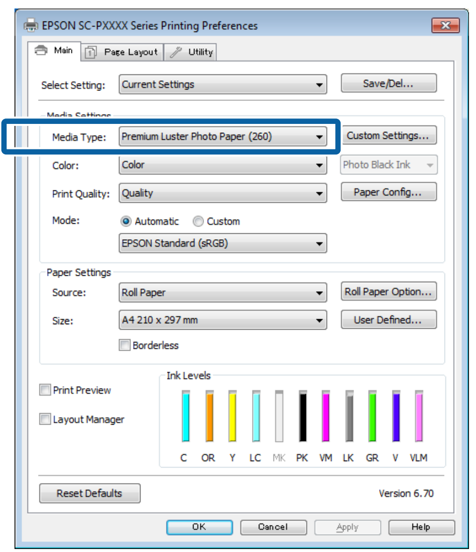
☞ "Impresión (Windows)" de la página 49

☞ "Impresión (Mac OS X)" de la página 51

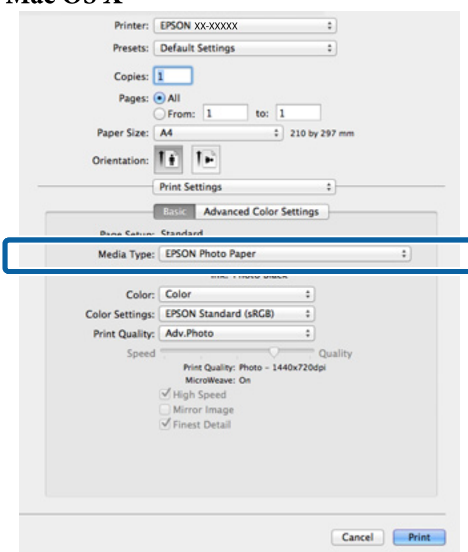
2 Seleccione el tipo de papel en el menú **Media Type (Tipo papel)**.

Según el tipo de soporte seleccionado, la tinta negra se cambiará de manera automática durante la impresión.

Windows



Mac OS X



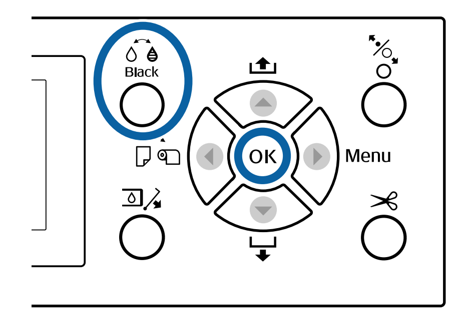
> ***Nota:***
> - *El tipo de tinta negra disponible para la impresión depende del tipo de soporte.*
> - *Si el tipo de soporte seleccionado admite tanto negro foto como negro mate, podrá seleccionar el tipo deseado de tinta negra desde el controlador de la impresora.*
>   ☞ *"Papel compatible" de la página 170*
> - *Si no se puede adquirir el estado de la impresora, es posible que el tipo de tinta negra se cambie de manera automática.*

3 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Cambio manual

Realice los cambios desde el panel de control.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1. Encienda la impresora pulsando el botón ⏻.

2. Pulse el botón Black.

   Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla.

Apagado con Gestion de Energía

La impresora ofrece las dos siguientes opciones de gestión de energía.

Modo latente
La impresora entra en el modo de reposo cuando no hay ningún error, no recibe ningún trabajo de impresión y no se está realizando ninguna operación en el panel de control o de otro tipo. Cuando la impresora entra en el modo de reposo, se apagan la pantalla del panel de control, los motores y otras piezas internas para consumir menos electricidad.

El modo de reposo se cancela cuando se recibe un trabajo de impresión o cuando se pulsa un botón del panel de control.

El tiempo que transcurre hasta que la impresora entra en modo de reposo se puede establecer con valores comprendidos entre 5 y 210 minutos. Si deja el ajuste predeterminado, la impresora entrará en el modo de reposo si no se realiza ninguna operación durante 15 minutos. Este tiempo se puede modificar en el menú Preferencias.

☞ “Preferencias” de la página 130

> ***Nota:***
> *Cuando la impresora entra en el modo de reposo, la pantalla del panel de control se queda en blanco como si la hubiera apagado, pero el indicador luminoso ⏻ sigue encendido.*

Temporizador apagado
La impresora trae incorporada la opción de Gestion de Energía que la apaga automáticamente si no se produce ningún error, no se reciben trabajos de impresión ni se realizan operaciones en el panel de control u otras operaciones durante un periodo de tiempo establecido. El tiempo que transcurre hasta que la impresora se apaga automáticamente puede establecerse con valores comprendidos entre 1 y 24 horas en incrementos de 1 hora.

La configuración predeterminada es 8 horas.

La impresora se apagará automáticamente si no hay ningún error, no recibe ningún trabajo de impresión y no se está realizando ninguna operación en el panel o de otro tipo durante ocho horas como mínimo.

La configuración de Gestión de Energía puede ajustarse desde el menú Preferencias.

☞ "Preferencias" de la página 130

Acerca de la Gestión de energía
Puede ajustar cuánto tiempo tiene que estar inactiva la impresora para aplicar la Gestión de energía. Cualquier aumento afectará a la eficiencia de consumo de la impresora. Antes de modificar este valor, piense siempre en el medio ambiente.

Uso de la unidad de disco duro opcional

Resumen de la función

Si instala una unidad de disco duro opcional (en adelante, disco duro), podrá guardar sus trabajos de impresión y volver a imprimirlo más tarde.

Funciones ampliadas

Los trabajos de impresión se pueden consultar y gestionar, tal como se describe a continuación.

Cómo ver los trabajos de impresión
En caso de haber varios trabajos de impresión y algunos en la cola, es posible que se muestre la siguiente información.

- ❏ Hora de inicio de impresión estimada
- ❏ Hora Impres. Estimada

Cómo consultar y reanudar los trabajos de impresión retenidos
Si el origen u otros ajustes seleccionados con la impresora difieren de los ajustes especificados en el trabajo de impresión, se producirá un error y se suspenderá la impresión.

En caso de producirse un error, no se podrá reiniciar la impresión hasta que la impresora no esté preparada de nuevo tras haber, por ejemplo, cambiado el papel.

Sin embargo, los tipos de trabajo de impresión que se indican a continuación pueden retenerse temporalmente en el disco duro.

Por lo tanto, una vez impresos todos los trabajos que se puedan imprimir con el papel actual, puede cambiar el papel por el que se especifique en los trabajos de impresión retenidos y reanudar la impresión, lo que supone un aumento de eficiencia.

- ❏ Los trabajos de impresión que especifiquen orígenes distintos de los seleccionados en la impresora
- ❏ Los trabajos de impresión que especifiquen tipos de papel distintos de los seleccionados en la impresora
- ❏ Los trabajos de impresión que especifiquen tamaños de papel de salida (anchos) que sean más grandes que los seleccionados en la impresora

> ***Nota:***
> *Se pueden guardar los trabajos de impresión retenidos si está **Activada** la opción **Almac. Trabjo Retenido** en el menú Config. Impresora del panel de control.*
>
> *El ajuste predeterminado de fábrica es **Desactivada**.*
>
> *☞ "Config imprsra" de la página 127*

Cómo ver e imprimir los trabajos guardados
Los trabajos de impresión pueden guardarse en el disco duro e imprimirse en otro momento.

Los trabajos de impresión seleccionados para imprimirse en otro momento se podrán imprimir directamente desde la unidad de disco duro sin necesidad de aumentar la carga del ordenador.

Los trabajos de impresión se guardan mediante el controlador de impresora.

☞ "Cómo guardar los trabajos de impresión" de la página 60

> ***Nota:***
> *Los trabajos impresos con las siguientes aplicaciones siempre se guardan en la unidad de disco duro.*
>
> - ❏ *LFP Print Plug-In for Office*
> - ❏ *EPSON CopyFactory5*
> - ❏ *Epson Color Calibration Utility*

Gestión de los trabajos de impresión

Desde el menú Trabajo de Impresión del panel de control
Procedimiento detallado ☞ "Cómo ver e imprimir los trabajos de impresión guardados" de la página 62

Desde Remote Manager
Cuando la impresora y el ordenador en el que está instalado el disco duro estén conectados a través de una red, use Remote Manager.

☞ “Remote Manager” de la página 26

Desde LFP HDD Utility (solo en Windows)
Cuando la impresora y el ordenador en el que está instalado el disco duro estén conectados por USB, también puede llevar a cabo las operaciones desde la utilidad HDD. Puede descargar el software desde la página de inicio de Epson.

☞ “Software del sitio web” de la página 25

Datos de un disco duro

Los datos de un disco duro no se pueden copiar a un ordenador o a otro dispositivo. Aunque los trabajos de impresión se hayan almacenado en un disco duro, los datos originales se deben guardar en un ordenador.

Los datos de un disco duro se podrían perder o dañar en los casos siguientes.

- Si el disco se ha visto afectado por electricidad estática o ruido eléctrico
- Si el disco se ha utilizado incorrectamente
- Después de una avería o reparación
- Si el disco se ha dañado a causa de un desastre natural

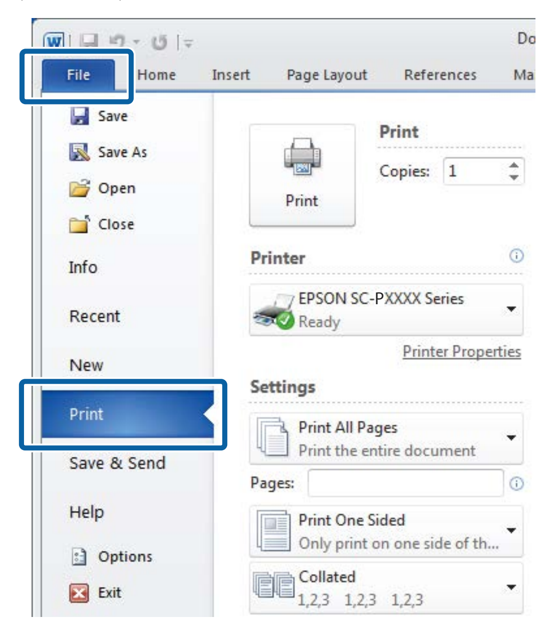
No asumimos responsabilidad alguna por la pérdida o daño de datos, u otros problemas ocasionados por cualquier motivo, incluyendo aquellos que se han indicado anteriormente y dentro del periodo de vigencia de la garantía. Tenga en cuenta que tampoco no nos hacemos responsables de la recuperación de los datos perdidos o dañados.

Cómo guardar los trabajos de impresión

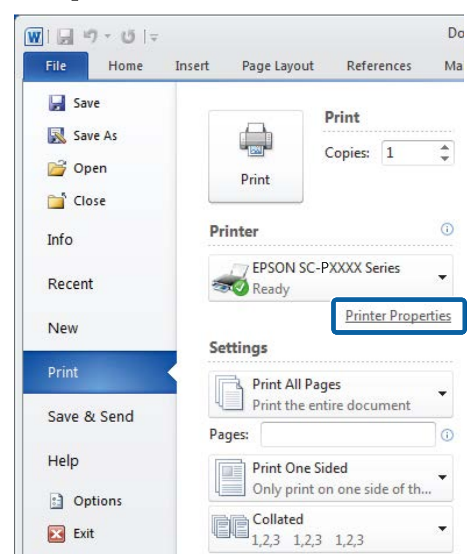
En esta sección se describen los ajustes del controlador de impresora usados para guardar los trabajos de impresión.

Ajustes en Windows

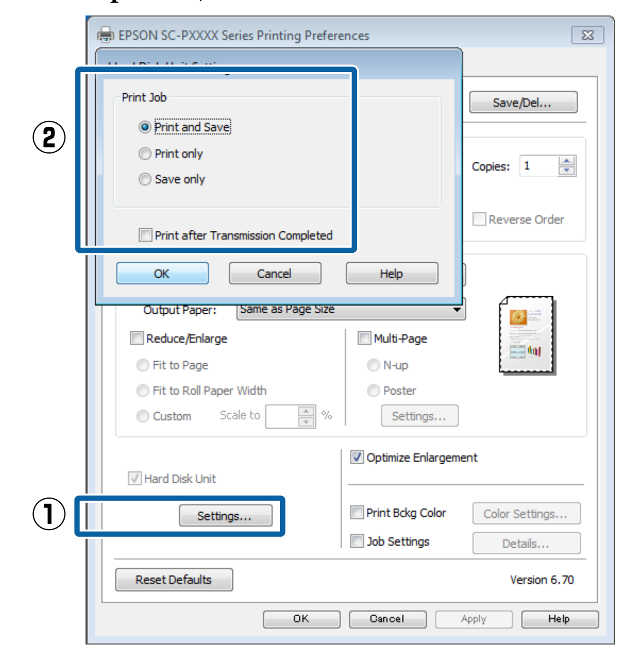
1. Una vez creados los datos, haga clic en la opción **Print (Imprimir)** del menú **File (Archivo)**.



2. Cuando haya confirmado que está seleccionada la impresora, haga clic en **Printer properties (Propiedades de impresora)** o **Properties (Propiedades)** para que aparezcan los ajustes de la impresora.



3 En la pantalla Page Layout (Composición), haga clic en el botón **Settings (Ajustes)** del Hard Disk Unit (Unidad de disco duro) y, a continuación, seleccione **Print Job (Trabajo de impresión)**.



Las operaciones de impresión varían dependiendo del contenido seleccionado, como se muestra a continuación.

❏ **Print and Save (Impr+guardr)**:
Guarda el trabajo en el disco duro al mismo tiempo que lo imprime. Si selecciona **Print after Transmission Completed (Imprim cdo acabe transmisión)**, la impresión empieza después de que se haya guardado el trabajo de impresión en la unidad de disco duro.

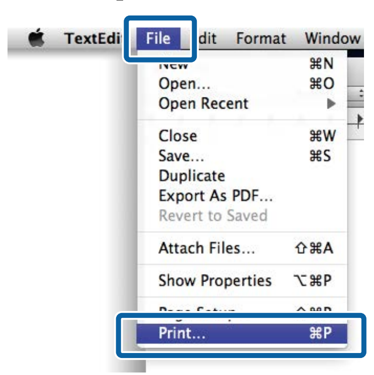
❏ **Print only (Solo imprim)**:
El trabajo se imprime pero no se guarda en el disco duro.

❏ **Save only (Solo guardr)**:
El trabajo se guarda pero no se imprime.

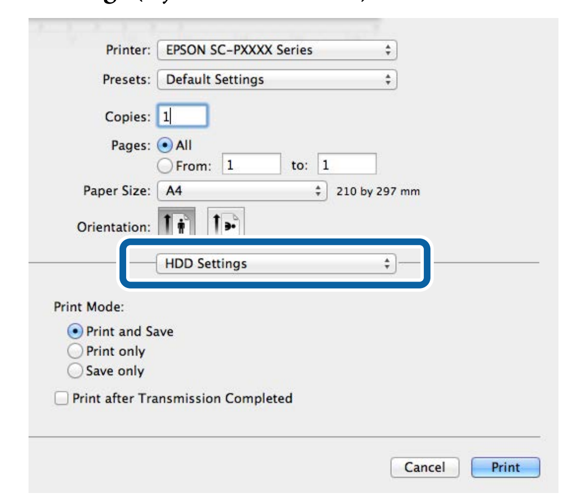
A continuación, imprima el documento de la forma habitual.

Configuración de ajustes en Mac OS X

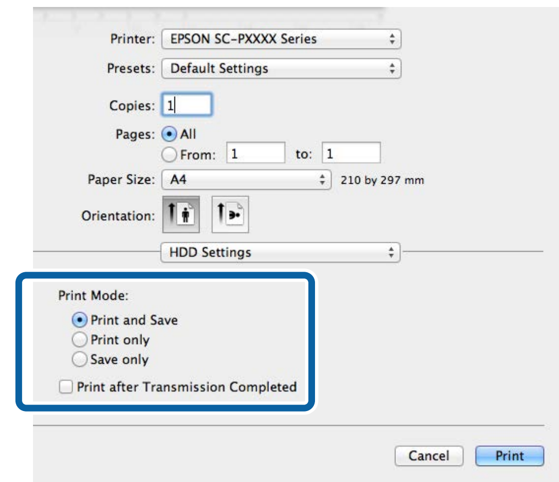
1 Cuando termine de crear los datos, haga clic en la opción **Print (Imprimir)** del menú File (Archivo) de la aplicación.



2 Compruebe que está seleccionada la impresora y, a continuación, seleccione la opción **HDD Settings (Ajustes disco duro)** de la lista.



3 Seleccione **Print Mode (Color)**.



Tras hacer clic sobre **Print (Imprimir)**, las operaciones de impresión variarán dependiendo del contenido seleccionado, como se muestra a continuación.

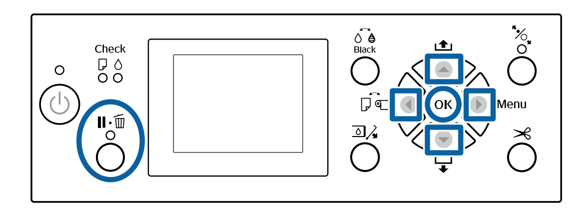
- **Print and Save (Impr+guardr)**:
  Guarda el trabajo en el disco duro al mismo tiempo que lo imprime. Si selecciona **Print after Transmission Completed (Imprim cdo acabe transmisión)**, la impresión empieza después de que se haya guardado el trabajo de impresión en la unidad de disco duro.
- **Print only (Solo imprim)**:
  El trabajo se imprime pero no se guarda en el disco duro.
- **Save only (Solo guardr)**:
  El trabajo se guarda pero no se imprime.

A continuación, imprima el documento de la forma habitual.

Cómo ver e imprimir los trabajos de impresión guardados

En esta sección se describe cómo ver e imprimir los trabajos guardados desde el panel de control.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1. Confirme que la impresora esté lista y pulse el botón ▶.

   Aparecerá el menú de ajustes.

2. Pulse el botón ▼ y después el botón ▶.

   Aparecerá el menú Trabajo de Impresión.

3. Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Trabajo Almacenado** y pulse el botón OK.

   Aparecerán los nombres de los trabajos de impresión almaceandos.

4. Pulse los botones ▼/▲ para seleccionar el trabajo deseado y pulse el botón OK.

   Aparecerá información sobre el trabajo seleccionado.

   Para cerrar sin imprimir el trabajo, pulse el botón II·🗑 una vez consultada la información del trabajo.

   Si desea imprimir el trabajo, diríjase al paso 5.

5. Pulse el botón OK.

   Aparecen las Opciones archivo.

6. Pulse los botones ▼/▲ para seleccionar **Imprimir archivo** o **Borrar** y luego pulse el botón ▶.

   Cuando se selecciona **Borrar**, aparece una pantalla de confirmación. Pulse el botón OK para eliminar el trabajo.

   Cuando está seleccionada la opción **Imprimir archivo**, diríjase al paso 7.

7. Pulse los botones ▼/▲, introduzca el número de copias y luego pulse el botón OK.

   Comenzará la impresión.

Modo de uso del controlador de impresora (Windows)

Cómo abrir la pantalla de ajustes

Puede acceder al controlador de la impresora de las formas descritas a continuación:

- Desde aplicaciones de Windows
  ☞ "Impresión (Windows)" de la página 49
- Con el botón Start (Inicio)

Con el botón Start (Inicio)

Siga estos pasos si desea especificar ajustes comunes a varias aplicaciones o realizar operaciones de mantenimiento de la impresora tales como un Nozzle Check (Test de inyectores) o una Head Cleaning (Limpieza de cabezales).

1. En el **Control Panel (Panel de control)** haga clic en **Hardware and Sound (Hardware y sonido)** y, a continuación, en **View devices and printers (Ver dispositivos e impresoras)**.

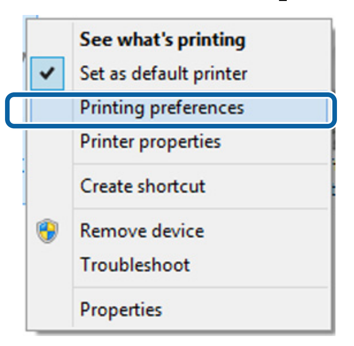
   En Windows 7
   Haga clic en **Start (Inicio)** y luego en **Devices and Printers (Dispositivos e impresoras)**.

   En Windows Vista
   Haga clic en [icono], **Control Panel (Panel de control)**, **Hardware and Sound (Hardware y sonido)**, y en **Printer (Impresora)**.

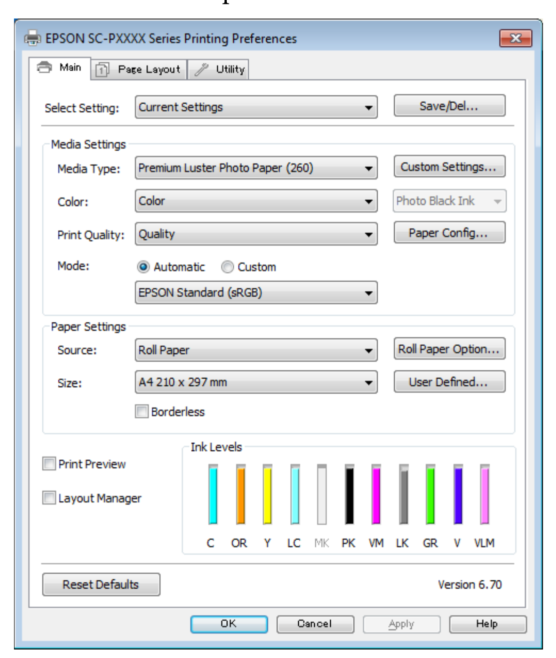
   En Windows XP
   Haga clic en **Start (Inicio)**, **Control Panel (Panel de control)**, **Printers and Other Hardware (Impresoras y otro hardware)** y, por último, en **Printers and Faxes (Impresoras y faxes)**.

> **Nota:**
> *Si tiene el Control Panel (Panel de control) de Windows XP en la* ***Classic View (Vista clásica)****, haga clic en* ***Start (Inicio)****,* ***Control Panel (Panel de control)*** *y en* ***Printers and Faxes (Impresoras y faxes)****.*

2. Haga clic, con el botón secundario, en el icono de su impresora y luego haga clic en **Printing preferences (Preferencias de impresión)**.



Se abrirá la pantalla de configuración del controlador de impresora.



Configure los ajustes oportunos. Éstos serán los ajustes predeterminados del controlador de impresora.

Cómo abrir la Ayuda

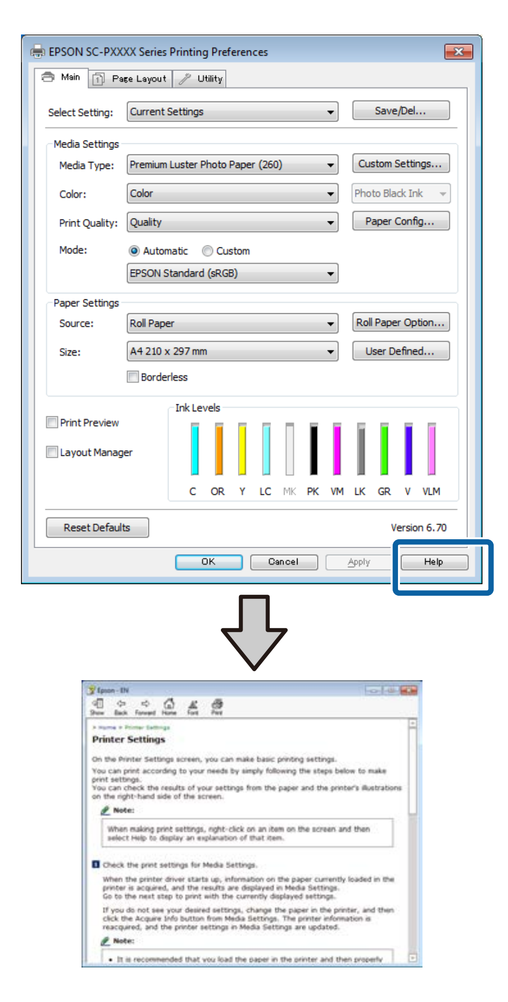
Puede acceder a la Ayuda del controlador de la impresora de las siguientes formas:

❏ Haga clic en **Help (Ayuda)**

❏ Haga clic, con el botón secundario, en el tema que desee consultar y ver en pantalla

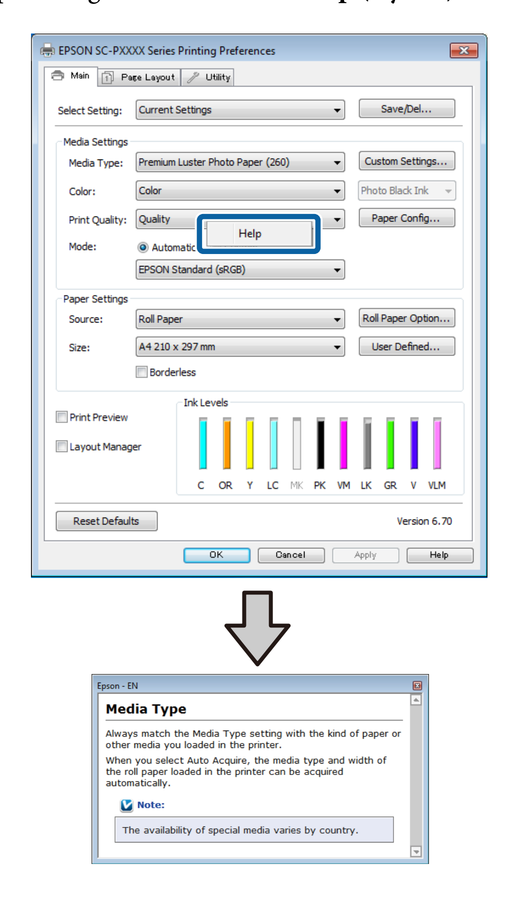
Haga clic en el botón Ayuda para mostrarlo

Una vez abierta, puede consultar la Ayuda en la página de contenido o escribir un tema con el teclado para buscarlo.



Haga clic, con el botón secundario, en el tema que desee consultar y ver en pantalla

Haga clic, con el botón secundario, en el elemento. Después, haga clic en el botón **Help (Ayuda)**.



Nota:
En Windows XP, haga clic en el botón ? de la barra de títulos y luego en el tema de la Ayuda que desee leer.

Personalización del controlador de impresora

Puede guardar los ajustes o cambiar los elementos que se muestran como prefiera.

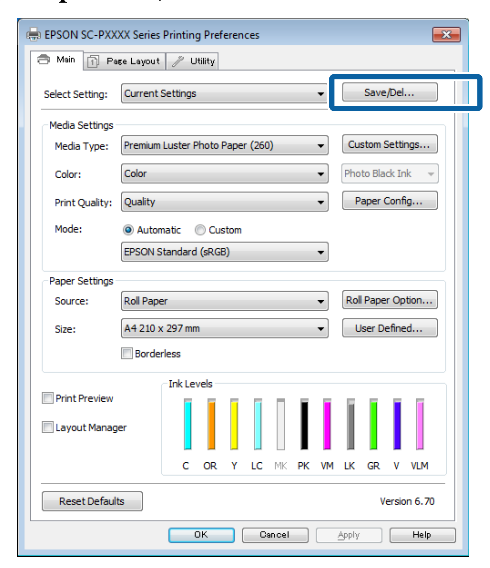
Almacenamiento de diversos ajustes como su Ajuste seleccionado

Es posible guardar todos los ajustes del controlador de la impresora como Ajuste seleccionado. Además, en Ajuste seleccionado se incluyen los ajustes recomendados para distintos usos.

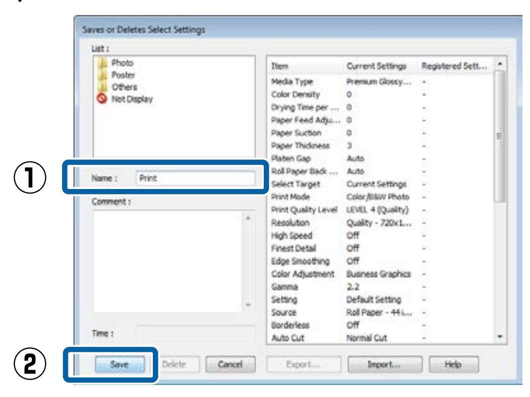
Esto le permite cargar fácilmente los ajustes almacenados en Ajuste seleccionado e imprimir varias veces usando exactamente la misma configuración.

1. Configure en la pantalla **Main (Principal)** y en la pantalla **Page Layout (Composición)** todos los ajustes que desee guardar como Ajuste seleccionado.

2. Haga clic en **Save/Del (Guardar/Borrar)** enla pestaña **Main (Principal)** o **Page Layout (Composición)**.



3. Cuando introduzca un nombre en **Name (Nombre)** y haga clic en **Save (Guardar)**, se guardarán los ajustes en **Settings List (Lista de ajustes)**.



Puede cargar los ajustes guardados desde la opción **Select Setting (Ajuste seleccionado)** de la pantalla Main (Principal).

> ***Nota:***
>
> - *Puede guardar hasta 100 ajustes.*
> - *Seleccione los ajustes que desee guardar y, a continuación, haga clic en **Export (Exportar)** para guardarlos en una carpeta. Si desea compartir los ajustes, haga clic en **Import (Importar)** para importar el archivo guardado en otro ordenador.*
> - *Seleccione los ajustes que desee eliminar y, a continuación, haga clic en **Delete (Borrar)**.*

Adición de un tipo de papel

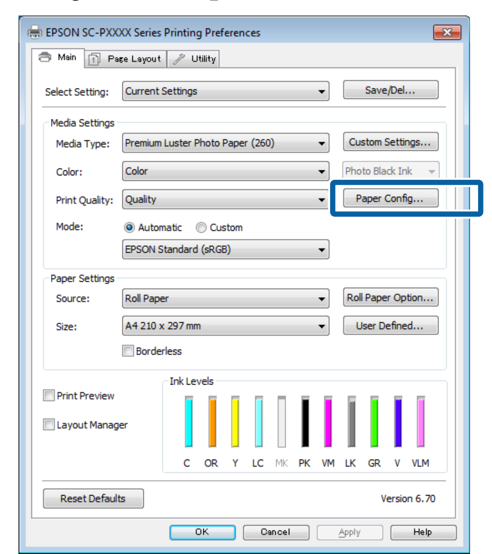
En esta sección se explica cómo registrar los datos de Print Quality (Resolución) y Paper Settings (Ajustes de Papel) (Custom Settings (Ajustes personalizados)) para un papel nuevo (Paper Configuration (Configuración Papel)). Cuando se han registrado los ajustes, aparecen en **Media Type (Tipo papel)** de la pantalla de ajustes dela impresora y pueden seleccionarse.

> ***Importante:***
>
> *Cuando utilice papel disponible en el mercado con la Epson Color Calibration Utility, asegúrese de registrar los datos del papel.*

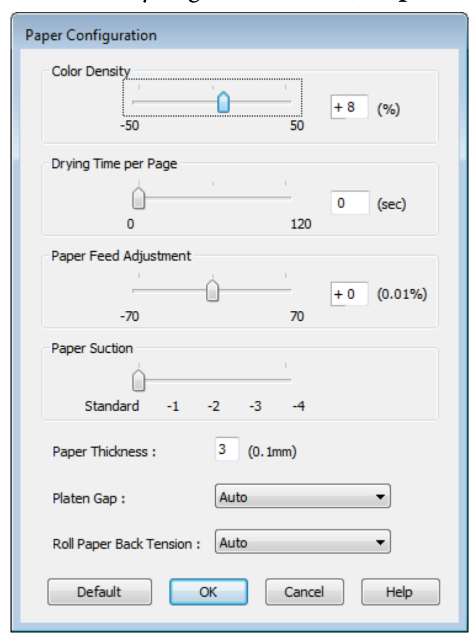
1. Acceda a la pantalla principal del controlador de impresora.

☞ "Impresión (Windows)" de la página 49

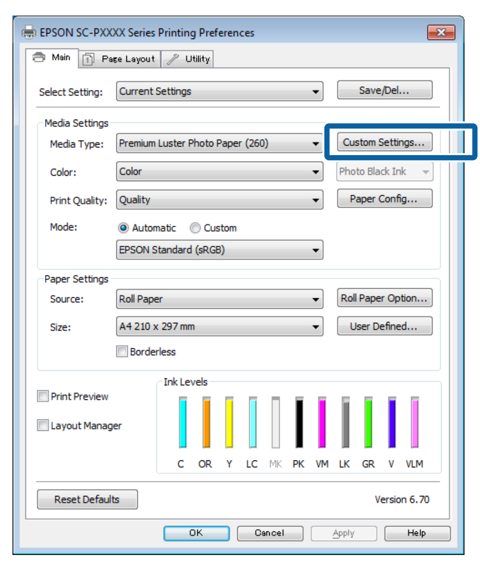
2. Haga clic en **Paper Configuration (Configuración Papel)**.



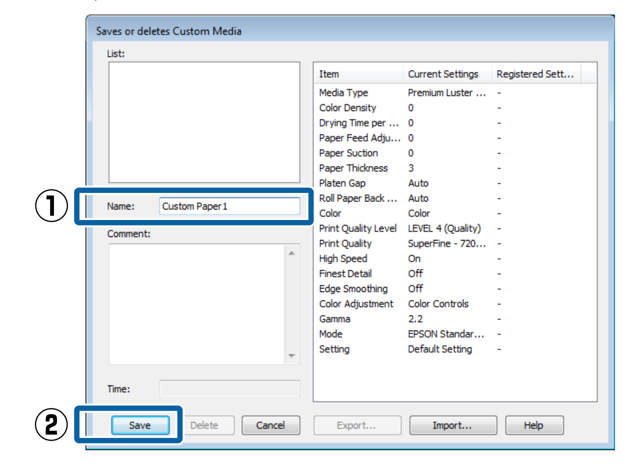
3. Configure los ajustes del nuevo tipo de papel personalizado y haga clic en **OK (Aceptar)**.



4. Haga clic en **Custom Settings (Ajustes personalizados)**.



5. Cuando introduzca un nombre en **Name (Nombre)** y haga clic en **Save (Guardar)**, se guardarán los ajustes en **Settings List (Lista de ajustes)**.



Puede seleccionar ajustes guardados desde **Media Type (Tipo papel)** en la pantalla Main (Principal).

Nota:

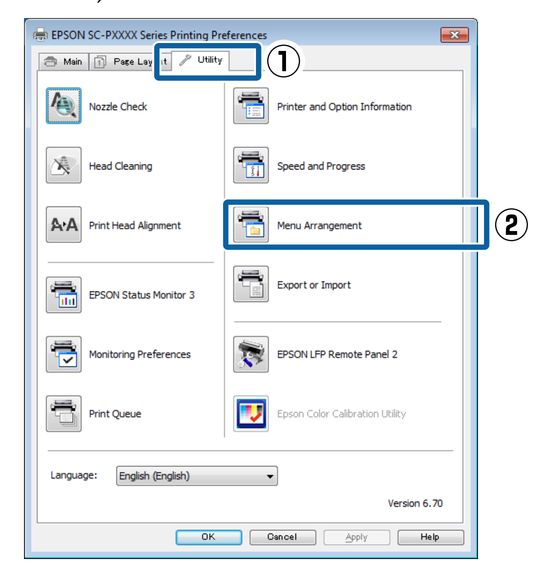
- *Puede guardar hasta 100 ajustes.*
- *Seleccione los ajustes que desee guardar y, a continuación, haga clic en **Export (Exportar)** para guardarlos en una carpeta. Si desea compartir los ajustes, haga clic en **Import (Importar)** para importar el archivo guardado en otro ordenador.*
- *Seleccione los ajustes que desee eliminar y, a continuación, haga clic en **Delete (Borrar)**.*

Redistribución de las opciones en la pantalla

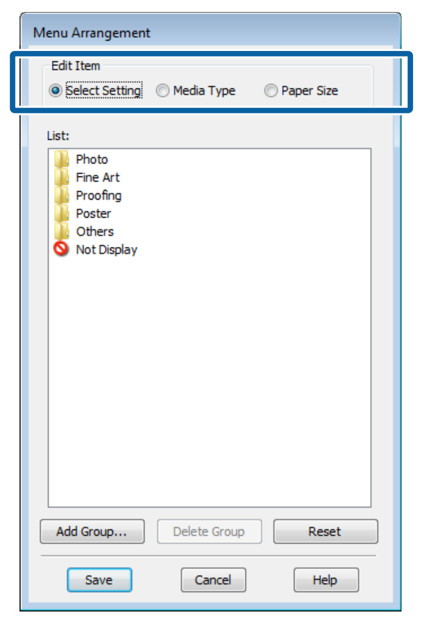
Si desea ver rápidamente las opciones más usadas, puede organizar **Select Setting (Ajuste seleccionado)**, **Media Type (Tipo papel)** y **Paper Size (Tamaño papel)** como se explica a continuación.

- Ocultar las opciones que no necesite.
- Ordenarlas por frecuencia de uso.
- Organizarlas en grupos (carpetas).

1. Vaya a la ficha **Utility (Utilidades)** y haga clic en **Menu Arrangement (Disposición de menús)**.

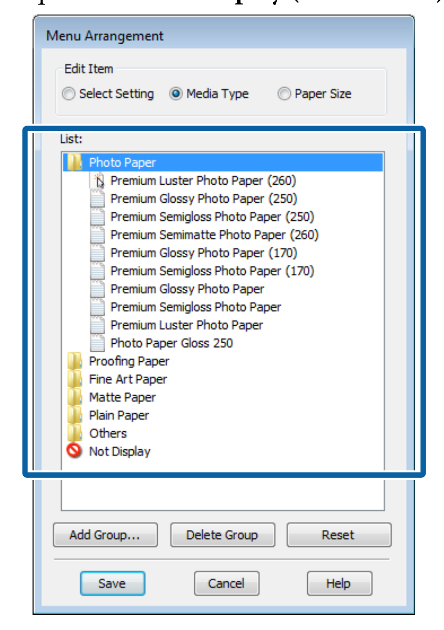


2. Seleccione **Edit Item (Editar elemento)**.



3. Ordene o agrupe los elementos del cuadro **List (Lista)**.

- Puede mover y ordenar elementos arrastrándolos y colocándolos.
- Para añadir un grupo (carpeta) nuevo, haga clic en **Add Group (Añadir grupo)**.
- Para borrar un grupo (carpeta), haga clic en **Delete Group (Borrar grupo)**.
- Arrastre los elementos que no necesite y colóquelos en **Not Display (No mostrar)**.

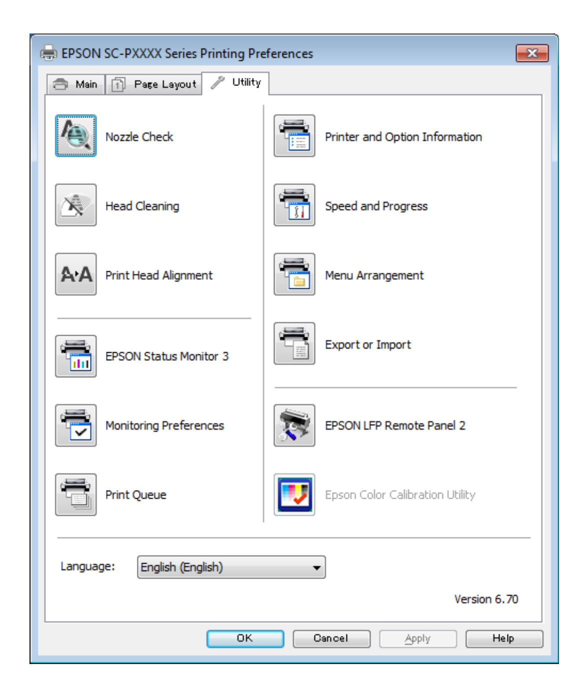


> ***Nota:***
> *Con la opción **Delete Group (Borrar grupo)**, se elimina el grupo (carpeta), pero se conservan todos los ajustes que contenía. Debe eliminarlos también individualmente desde **Settings List (Lista de ajustes)** en la ubicación donde se habían guardado.*

4. Haga clic en **Save (Guardar)**.

Descripción resumida de la ficha Utilidades

En la ficha **Utility (Utilidades)** del controlador de impresora, puede realizar las siguientes funciones de mantenimiento.



Comprobación de inyector
Imprime un test de inyectores para comprobar si están obstruidos los inyectores del cabezal de impresión.

Si ve bandas o huecos en las impresiones, realice una limpieza de cabezales para limpiar los inyectores obstruidos.

☞ “Detección de inyectores obstruidos” de la página 133

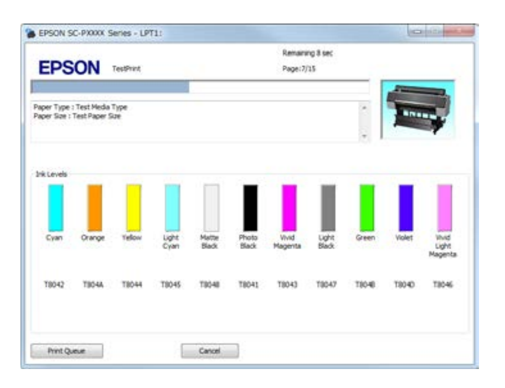
Limpieza de cabezales
Si ve bandas o huecos en las impresiones, realice una limpieza de cabezales. Limpia la superficie del cabezal de impresión para mejorar la calidad de la impresión.

☞ “Limpieza del cabezal de impresión” de la página 134

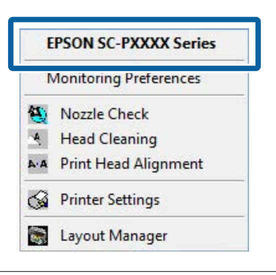
Alineación de cabezal
Si la impresión tiene un aspecto granuloso o desenfocado, ejecute una Print Head Alignment (Alineación de cabezales). La función Print Head Alignment (Alineación de cabezales) corrige los espacios en blanco que deja el cabezal de impresión.

☞ “Ajuste de las impresiones desalineadas (Alineación Cabezales)” de la página 133

EPSON Status Monitor 3
Puede consultar el estado de la impresora (cuánta tinta queda o los mensajes de error, por ejemplo) en la pantalla del ordenador.



Monitoring Preferences (Preferencias de Monitorización)
Puede seleccionar las notificaciones de error que aparecerán en la pantalla de EPSON Status Monitor 3, o registrar un acceso directo para el icono de Utility (Utilidades) en la Taskbar (Barra de tareas).

> ***Nota:***
> *Si selecciona **Shortcut Icon (Icono)** en la pantalla **Monitoring Preferences (Preferencias de Monitorización)**, el icono de Utility (Utilidades) aparecerá en la Taskbar (Barra de tareas) de Windows.*
>
> *Si hace clic, con el botón secundario, en el icono, se abrirá el siguiente menú y podrá realizar funciones de mantenimiento.*
>
> *Si hace clic en el nombre de la impresora en el menú mostrado, se iniciará EPSON Status Monitor 3.*
>
> 
>

Print Queue (Cola de impresión)
Puede ver la lista de todos los trabajos en espera.

En la pantalla Print Queue (Cola de impresión), puede ver información sobre los datos que se van a imprimir, borrar y reimprimir esos trabajos.

Printer and Option Information (Información de la Impresora y opciones) (solo para SC-P9000 Series/ SC-P7000 Series)
Muestra los datos del pack de tinta. En condiciones normales, estos ajustes no se deben modificar.

Si puede acceder a los datos del pack de tinta automáticamente, seleccione un pack de tinta de acuerdo con el tipo de tinta qye esté instalado en la impresora.

Speed and Progress (Velocidad y Avance)
Puede configurar diversas funciones de las operaciones básicas del controlador de impresora.

Menu Arrangement (Disposición de menús)
Puede organizar los elementos de visualización de **Select Setting (Ajuste seleccionado)**, **Media Type (Tipo papel)** y **Paper Size (Tamaño papel)**. Por ejemplo, puede reordenarlos por frecuencia de uso.

☞ "Redistribución de las opciones en la pantalla" de la página 67

Export or Import (Exportar o importar)
Puede exportar o importar todos los ajustes del controlador de la impresora. Esta función resulta muy práctica si desea configurar los mismos ajustes del controlador de impresora en varios ordenadores.

EPSON LFP Remote Panel 2
Puede configurar los ajustes del papel personalizado, así como otros ajustes. Para más información, consulte la ayuda de EPSON LFP Remote Panel 2.

Epson Color Calibration Utility
Inicie la Epson Color Calibration Utility y lleve a cabo la calibración. Para más información, consulte el manual Epson Color Calibration Utility.

> ***Nota:***
> *Si las opciones EPSON LFP Remote Panel 2 y Epson Color Calibration Utility aparecen en gris, significa que las aplicaciones no están instaladas en el ordenador que utiliza.*
>
> *Puede descargar las últimas aplicaciones desde el sitio web de Epson.*
>
> ☞ *"Software del sitio web" de la página 25*

Modo de uso del controlador de impresora (Mac OS X)

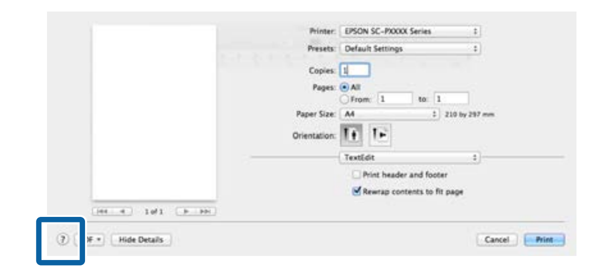
Cómo abrir la pantalla de ajustes

La forma de acceder a la pantalla de ajustes del controlador de impresora varía según la aplicación o la versión del sistema operativo.

☞ "Impresión (Mac OS X)" de la página 51

Cómo abrir la Ayuda

Haga clic en (?) en la pantalla de ajuste del controlador para ver la Ayuda.



Cómo utilizar Presets (Valores predeterminados)

Puede guardar la configuración de los ajustes que usa con frecuencia (Paper Size (Tamaño papel) o Print Settings (Ajustes Impresión)) introduciendo un nombre en **Presets (Valores predeterminados)** e introduciendo la información del papel disponible en el mercado.

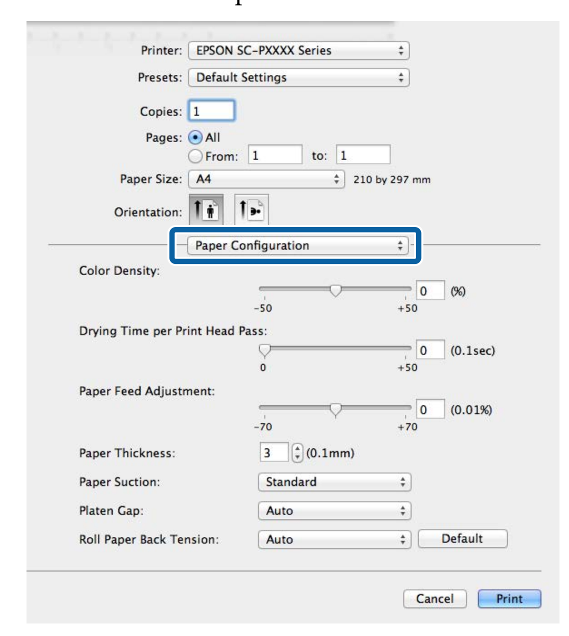
Esto le permite cargar fácilmente los ajustes e imprimir varias veces usando exactamente la misma configuración.

> ***Nota:***
> *Los ajustes guardados en **Presets (Valores predeterminados)** también se pueden seleccionar desde Epson Color Calibration Utility. Cuando utilice papel disponible en el mercado con la Epson Color Calibration Utility, es recomendable guardar la configuración en **Presets (Valores predeterminados)**.*

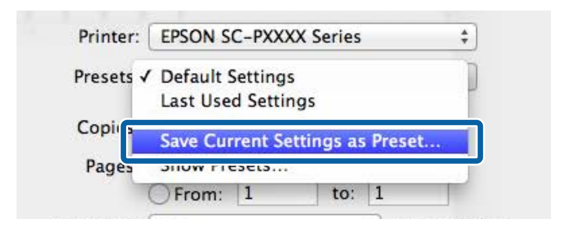
Cómo guardar en Presets (Valores predeterminados)

1. Establezca la configuración predeterminada de todos los elementos que quiera guardar de Paper Size (Tamaño papel) y Print Settings (Ajustes Impresión).

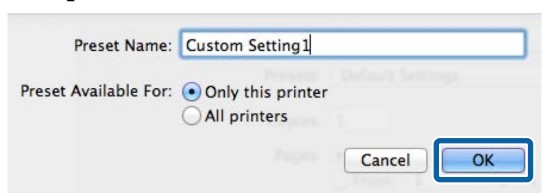
   Cómo registrar papel disponible en el mercado como papel personalizado
   Seleccione en la lista **Paper Configuration (Configuración Papel)** y, a continuación, configure los ajustes de acuerdo con el papel que quiera registrar. Para más información sobre las opciones, consulte la ayuda del controlador de impresora.



2 Haga clic en **Save Current Settings as Preset...** **(Guardar configuración actual como predeterminada)** en la pestaña **Presets (Valores predeterminados)**.



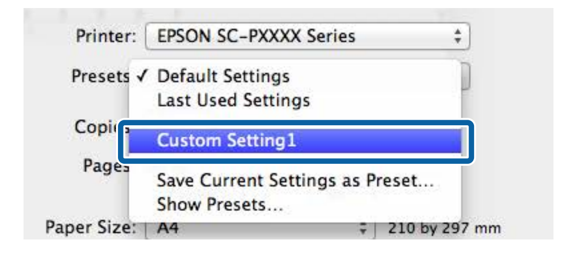
3 Introduzca un nombre y luego haga clic en **OK (Aceptar)**.



> ***Nota:***
> *Cuando está seleccionada la opción **All printers (Todas las impresoras)** en **Preset Available For (Valores predeterminados disponibles para)**, puede seleccionar los Preset (Valores predeterminados) guardados desde todos los controladores de la impresora instalados en su ordenador.*

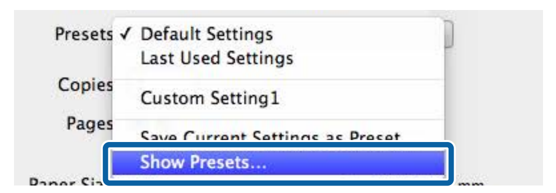
Los ajustes se guardan en **Presets (Valores predeterminados)**.

Entonces puede seleccionar los ajustes guardados desde **Presets (Valores predeterminados)**.

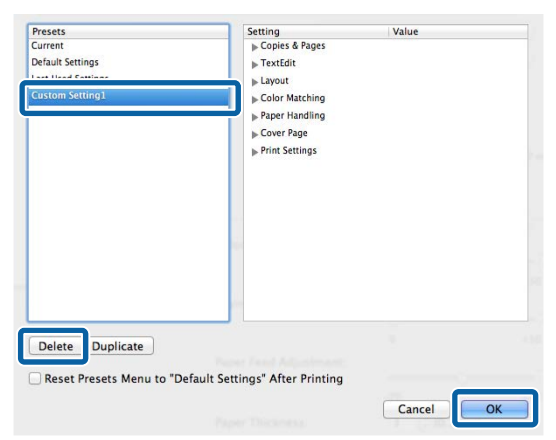


Cómo borra desde Presets (Valores predeterminados)

1 En la pantalla Print (Imprimir) seleccione la opción **Show Presets... (Mostrar valores predeterminados)** de la pestaña **Presets (Valores predeterminados)**.



2 Seleccione los ajustes que desee eliminar, haga clic en **Delete (Eliminar)** y luego haga clic en **OK (Aceptar)**.



Cómo utilizar Epson Printer Utility 4

Puede realizar tareas de mantenimiento, como un Test de inyectores o una Limpieza de cabezales, con Epson Printer Utility 4. Esta utilidad se instala automáticamente al instalar el controlador de impresora.

Inicio de Epson Printer Utility 4

1. Haga clic en el menú de Apple — **System Preferences (Preferencias del Sistema)** — **Printers & Scanners (Impresoras y escáneres)** (o **Print & Fax (Impresoras y fax)**).

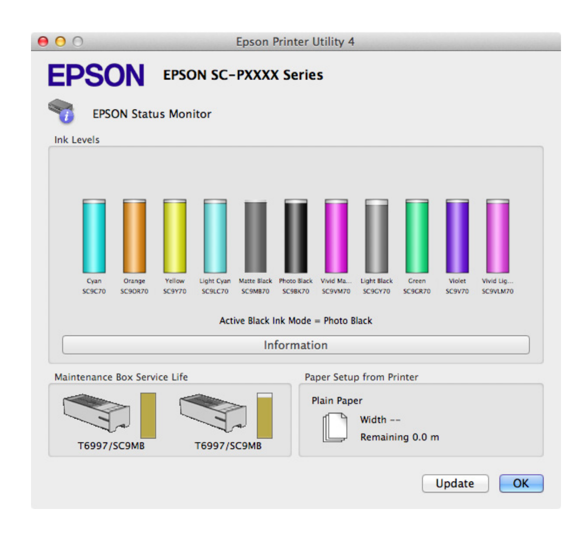
2. Seleccione la impresora y haga clic en **Options & Supplies (Opciones y recambios)** > **Utility (Utilidad)** > **Open Printer Utility (Abrir utilidad de impresora)**.

Epson Printer Utility 4 Funciones

Desde Epson Printer Utility 4, puede realizar las siguientes funciones de mantenimiento.



EPSON Status Monitor
Puede consultar el estado de la impresora (cuánta tinta queda o los mensajes de error, por ejemplo) en la pantalla del ordenador.



Comprobación de inyector
Imprime un test de inyectores para comprobar si están obstruidos los inyectores del cabezal de impresión.

Si ve bandas o huecos en las impresiones, realice una limpieza de cabezales para limpiar los inyectores obstruidos.

☞ "Detección de inyectores obstruidos" de la página 133

Limpieza de cabezales
Si ve bandas o huecos en las impresiones, realice una limpieza de cabezales. Limpia la superficie del cabezal de impresión para mejorar la calidad de la impresión.

☞ "Limpieza del cabezal de impresión" de la página 134

Alineación de cabezal
Alinee los cabezales si las impresiones salen con grano o borrosas. La función Print Head Alignment (Alineación de cabezales) corrige los espacios en blanco que deja el cabezal de impresión.

☞ "Ajuste de las impresiones desalineadas (Alineación Cabezales)" de la página 133

EPSON LFP Remote Panel 2
Puede configurar los ajustes del papel personalizado, así como otros ajustes. Para más información, consulte la ayuda de EPSON LFP Remote Panel 2.

> ***Nota:***
> *Si la opción EPSON LFP Remote Panel 2 aparece en gris, significa que la aplicación no está instalada en el ordenador que utiliza.*
>
> *Puede descargar las últimas aplicaciones desde el sitio web de Epson.*
>
> ☞ *"Software del sitio web" de la página 25*

Impresiones diversas

Ajuste Automático del Color de PhotoEnhance (solo para Windows)

El controlador de esta impresora incluye PhotoEnhance, la función diseñada por Epson que utiliza con la máxima eficiencia la zona de reproducción de colores y corrige los datos de las imágenes para mejorar los colores antes de la impresión.

Con PhotoEnhance puede corregir los colores de las fotos para que coincidan con los tipos de motivos: personas, paisajes o vistas nocturnas. Puede imprimir los datos fotográficos en sepia o en blanco y negro. Basta con seleccionar el modo de impresión para que los colores se corrijan automáticamente.

> ***Nota:***
> *Se recomienda utilizar imágenes con un espacio de color sRGB.*

1 Si utiliza aplicaciones que disponen de una función de gestión del color, especifique cómo se ajustan los colores desde esas aplicaciones.

Si usa aplicaciones sin ninguna función de gestión del color, empiece por el paso 2.

Consulte la tabla siguiente para configurar los ajustes de acuerdo con el tipo de aplicación.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
Adobe Photoshop Elements 6.0 o posterior
Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)
Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0 o posterior)	Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)
Windows XP (versiones distintas de las anteriores)	No Color Management (Sin gestión de color)

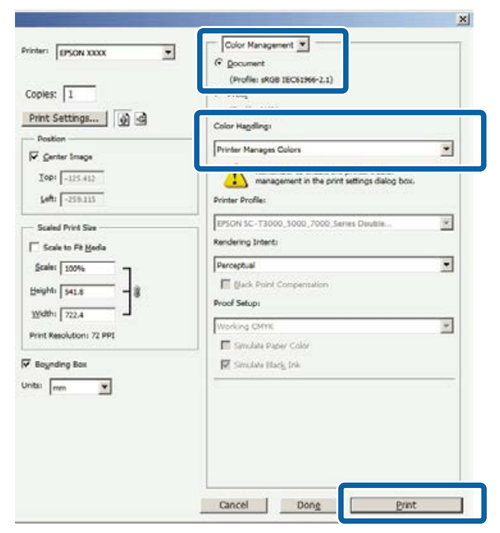
En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

> ***Nota:***
> *Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.*

Ejemplo de configuración para Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla **Print (Imprimir)**.

Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.

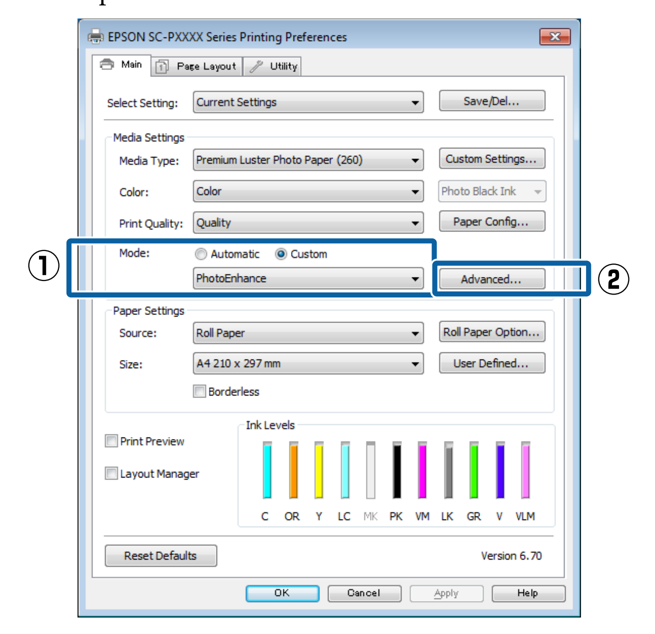


2 Acceda a la pantalla **Main (Principal)** del controlador de impresora.

"Impresión (Windows)" de la página 49

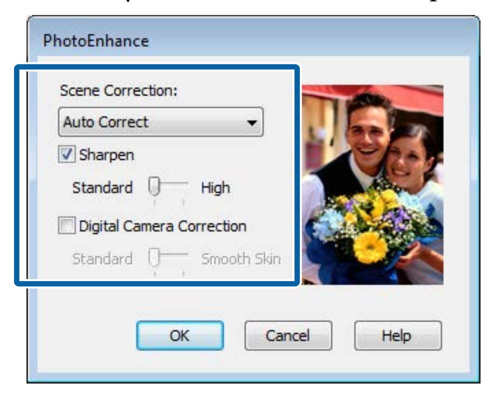
3 Seleccione la opción **Custom Settings (Ajustes personalizados)** en **Color Mode (Modo Color)** y luego seleccione **PhotoEnhance**.

Para configurar ajustes más detallados, haga clic en **Advanced (Más ajustes)** y diríjase al paso 4.



4 En la pantalla **PhotoEnhance**, puede configurar los efectos que se aplicarán a los datos de impresión.

Para más información sobre las opciones, consulte la ayuda del controlador de impresora.



5 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Corrección del color e impresión

El controlador de impresora corrige los colores, de forma interna y automática, para adaptarlos al espacio de color. Puede elegir entre los siguientes modos de corrección del color.

- EPSON Standard (sRGB) (Estándar de EPSON (sRGB))
  Optimiza el espacio sRGB y corrige los colores.

- Adobe RGB
  Adobe RGB Optimiza el espacio sRGB y corrige los colores.

Tenga en cuenta que, si ha hecho clic en **Advanced (Más ajustes)** y está seleccionada una de las opciones de procesamiento de color anteriores, podrá ajustar con más precisión los ajustes de Gamma (Gama), Brightness (Brillo), Contrast (Contraste), Saturation (Saturación) y de equilibrio de color de la opción seleccionada.

Use esta opción cuando la aplicación en uso no tenga ninguna función de corrección del color.

Configuración de ajustes en Windows

1 Si utiliza aplicaciones que disponen de una función de gestión del color, especifique cómo se ajustan los colores desde esas aplicaciones.

Si usa aplicaciones sin ninguna función de gestión del color, empiece por el paso 2.

Consulte la tabla siguiente para configurar los ajustes de acuerdo con el tipo de aplicación.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
Adobe Photoshop Elements 6.0 o posterior
Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)
Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0 o posterior)	

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows XP (versiones distintas de las anteriores)	No Color Management (Sin gestión de color)

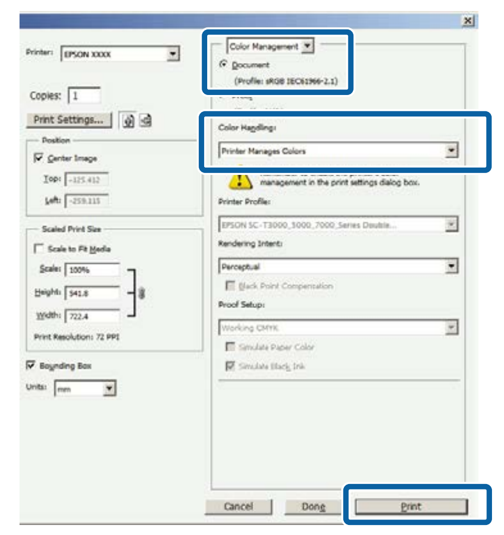
En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

> ***Nota:***
> *Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.*

Ejemplo de configuración para Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla **Print (Imprimir)**.

Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.

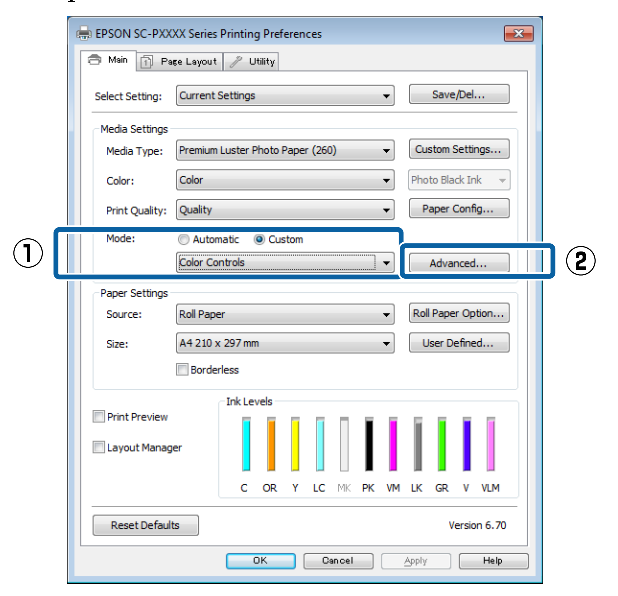


2 Acceda a la pantalla **Main (Principal)** del controlador de impresora.

☞ “Impresión (Windows)” de la página 49

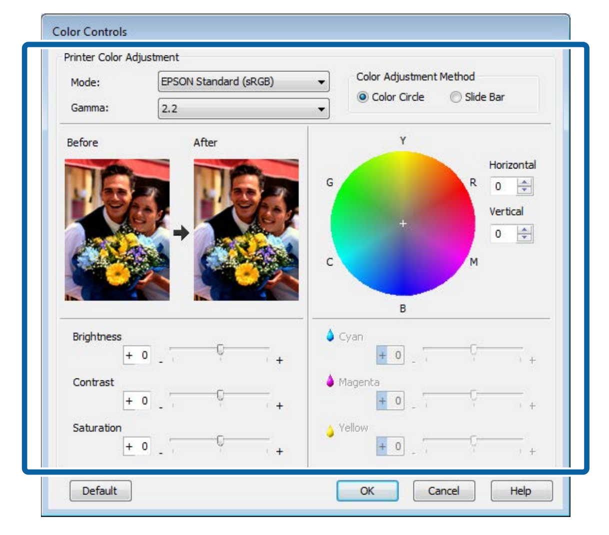
3 Seleccione la opción **Custom Settings (Ajustes personalizados)** en **Color Mode (Modo Color)** y luego seleccione **Color Controls (Ajuste Color)**.

Para configurar ajustes más detallados, haga clic en **Advanced (Más ajustes)** y diríjase al paso 4.



4 Configure los ajustes oportunos.

Para más información sobre las opciones, consulte la ayuda del controlador de impresora.



> ***Nota:***
> *Para ajustar el valor de corrección, fíjese en la imagen de muestra de la izquierda de la pantalla. También puede usar el círculo de color para ajustar el equilibrio de colores.*

5 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

1 Si utiliza aplicaciones que disponen de una función de gestión del color, especifique cómo se ajustan los colores desde esas aplicaciones.

Si usa aplicaciones sin ninguna función de gestión del color, empiece por el paso 2.

En caso de usar las siguiente aplicaciones, seleccione la opción de gestión del color **Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)**.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
Adobe Photoshop Elements 6 o posterior
Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

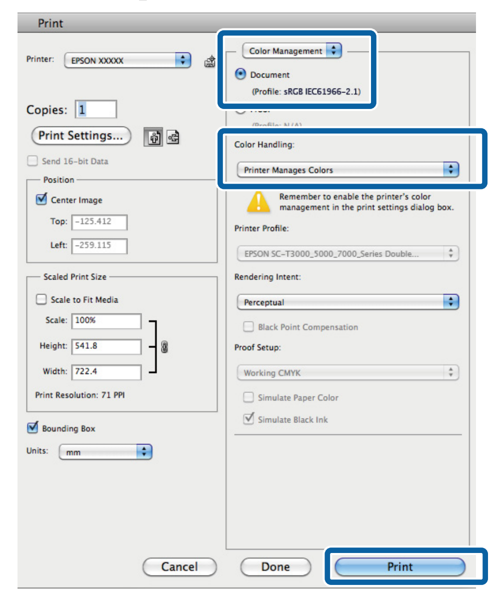
En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

> ***Nota:***
> *Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.*

Ejemplo de configuración para Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla **Print (Imprimir)**.

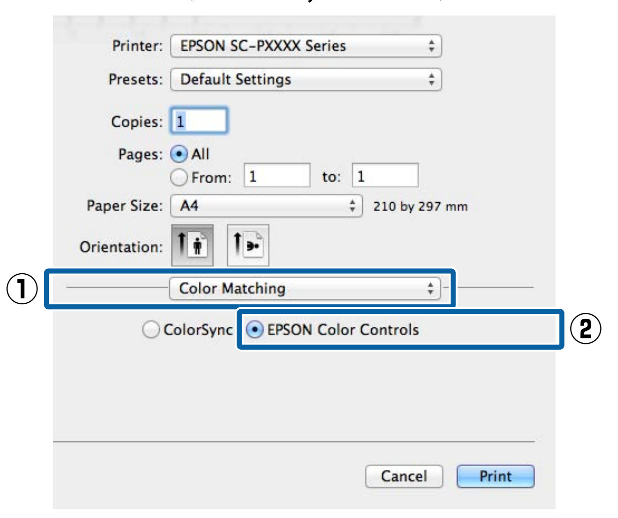
Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.



2 Abra la pantalla Imprimir.

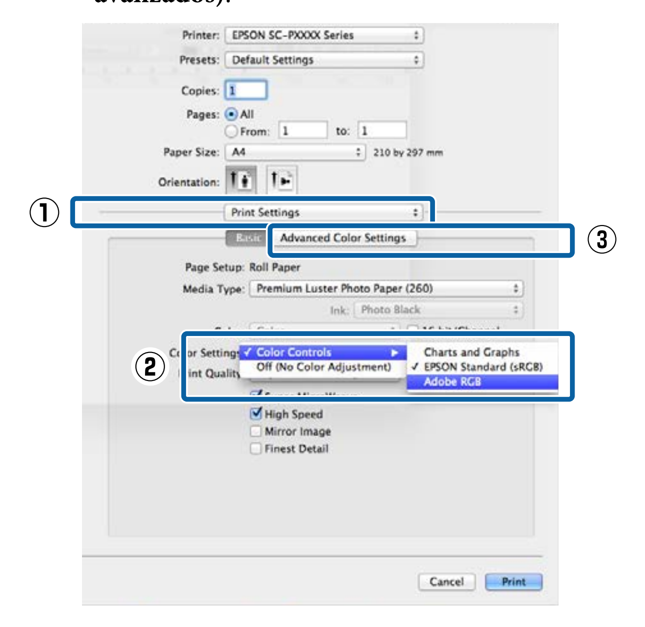
☞ "Impresión (Mac OS X)" de la página 51

3 Seleccione **Color Matching (Ajuste de color)** en la lista y haga clic en **EPSON Color Controls (EPSON Ajuste Color)**.



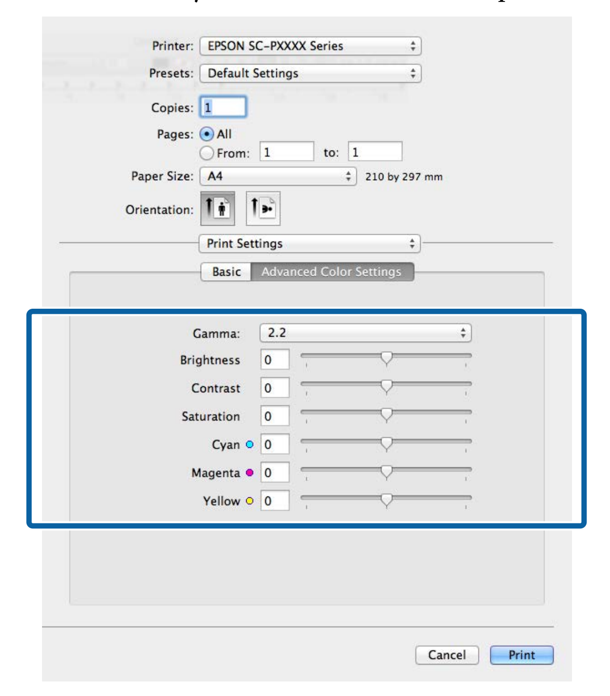
> ***Nota:***
> ***EPSON Color Controls (EPSON Ajuste Color)*** *no estará disponible en las siguientes aplicaciones si no se realiza el paso 1.*
>
> - *Adobe Photoshop CS3 o posterior*
> - *Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior*
> - *Adobe Photoshop Elements 6 o posterior*

4 Seleccione de la lista **Print Settings (Ajustes Impresión)** y, a continuación, seleccione **Color Controls (Ajuste Color)** como configuración para**Color Settings (Ajustes del color)**. Si va a ajustar los parámetros manualmente, haga clic en **Advanced Color Settings (Ajustes de color avanzados)**.



5 Configure los ajustes oportunos.

Para más información sobre las opciones, consulte la ayuda del controlador de impresora.



6 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Impresión de fotos en blanco y negro

Puede imprimir fotos en blanco y negro con gran riqueza de degradados si ajusta los colores de los datos de las imágenes con el controlador de impresora. Puede corregir datos de imágenes durante la impresión sin procesarlos en las aplicaciones. Los datos originales no se verán afectados.

No puede seleccionar **Advanced B&W Photo (Foto ByN avanzada)** en los siguientes casos. Cuando imprima en blanco y negro, seleccione **Black (Negro)** (Windows) o **Grayscale (Escala de Grises)** (Mac OS X).

- Cuando utilice el pack de tinta Violet (Violeta) con el modelo SC-P9000 Series/SC-P7000 Series
- Cuando utilice Singleweight Matte Paper (Papel mate - bajo gramaje), Photo Quality Ink Jet Paper (Papel especial HQ), o Plain Paper (Papel normal)

> ***Nota:***
> *Se recomienda utilizar imágenes con un espacio de color sRGB.*

Configuración de ajustes en Windows

1 Si utiliza aplicaciones que disponen de una función de gestión del color, especifique cómo se ajustan los colores desde esas aplicaciones.

Si usa aplicaciones sin ninguna función de gestión del color, empiece por el paso 2.

Consulte la tabla siguiente para configurar los ajustes de acuerdo con el tipo de aplicación.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
Adobe Photoshop Elements 6.0 o posterior
Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)
Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0 o posterior)	

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows XP (versiones distintas de las anteriores)	No Color Management (Sin gestión de color)

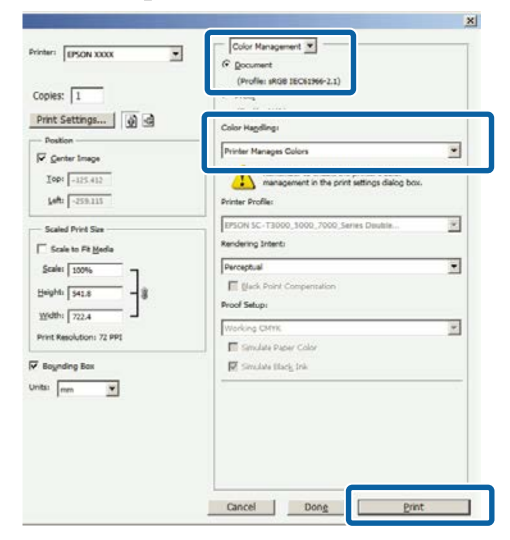
En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

> ***Nota:***
> *Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.*

Ejemplo de configuración para Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla **Print (Imprimir)**.

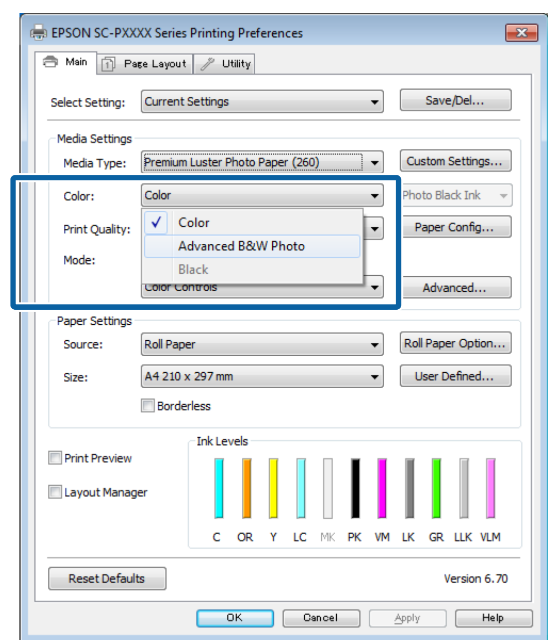
Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)** o **No Color Management (Sin gestión de color)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.



2 Acceda a la pantalla **Main (Principal)** del controlador de impresora.

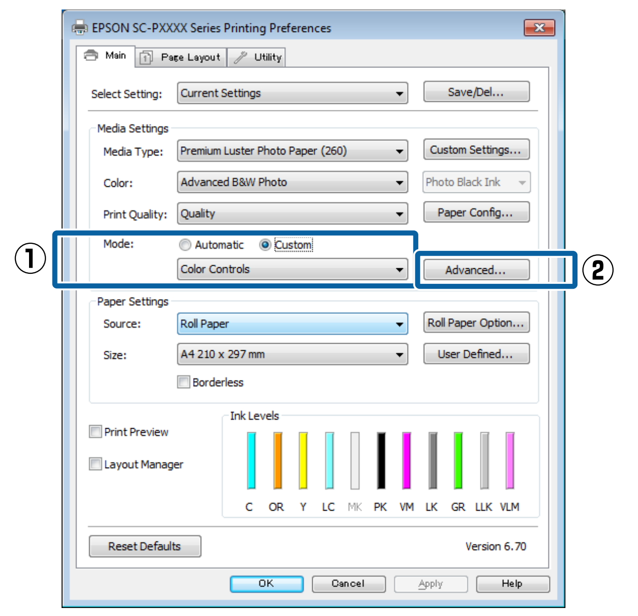
☞ “Impresión (Windows)” de la página 49

3 Seleccione la opción **Color** en **Advanced B&W Photo (Foto ByN avanzada)**.



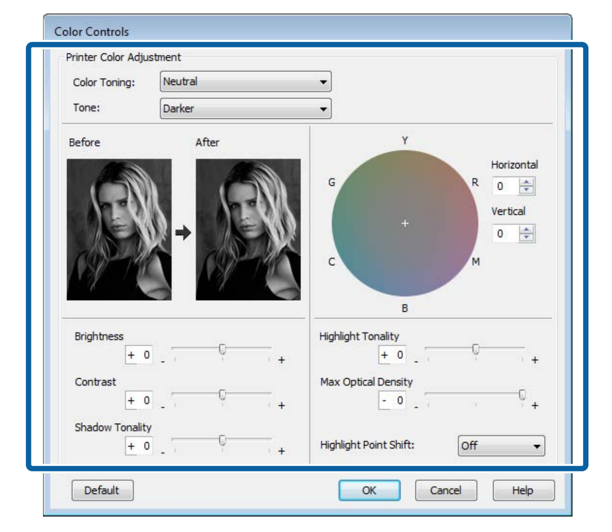
Si desea configurar ajustes más detallados, diríjase al paso 4. Si no desea configurar ajustes, diríjase al paso 6.

4 Seleccione la opción **Custom Settings (Ajustes personalizados)** en **Color Mode (Modo Color)** y luego haga clic en **Advanced (Más ajustes)**.



5 Configure los ajustes oportunos.

Para más información sobre las opciones, consulte la ayuda del controlador de impresora.



6 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

1 Si utiliza aplicaciones que disponen de una función de gestión del color, especifique cómo se ajustan los colores desde esas aplicaciones.

En caso de usar las siguiente aplicaciones, seleccione la opción de gestión del color **Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)**.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
Adobe Photoshop Elements 6 o posterior
Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

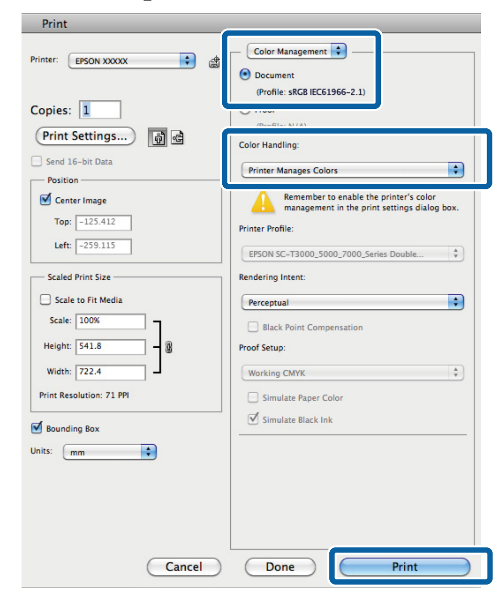
En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

> ***Nota:***
> *Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.*

Ejemplo de configuración para Adobe Photoshop CS5

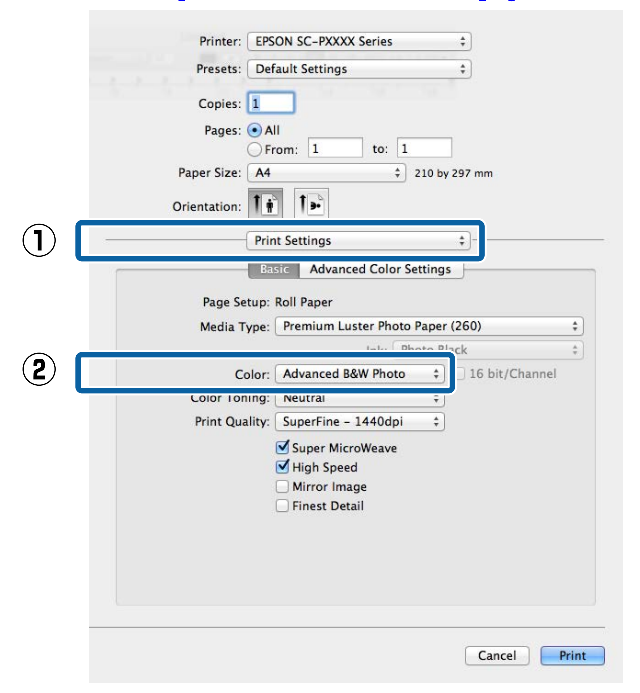
Abra la pantalla **Print (Imprimir)**.

Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.

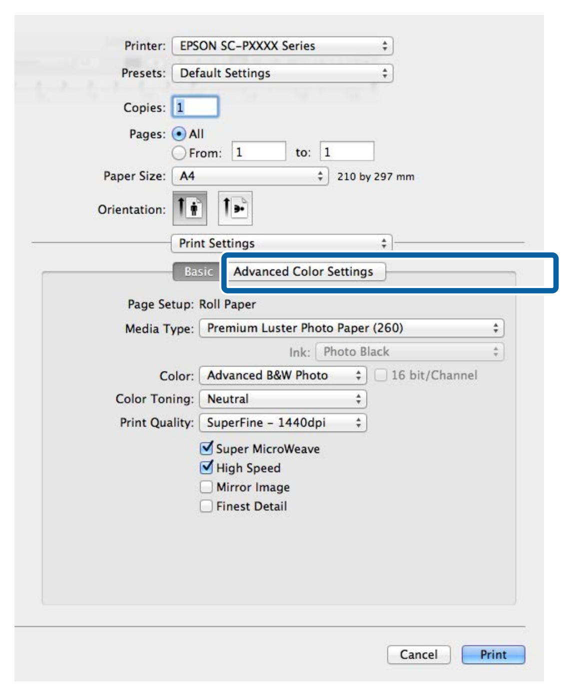


2 Abra la pantalla Imprimir, seleccione en la lista **Print Settings (Ajustes Impresión)** y luego seleccione **Advanced B&W Photo (Foto ByN avanzada)** en la pestaña **Color**.

☞ “Impresión (Mac OS X)” de la página 51

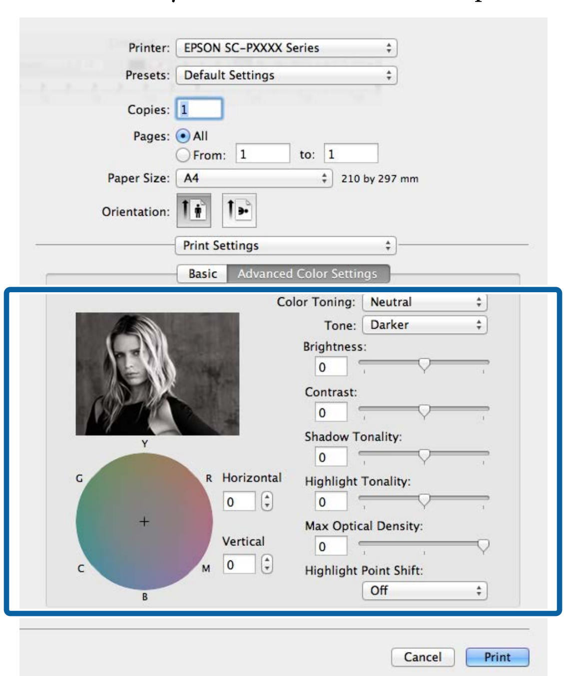


3 Haga clic en **Advanced Color Settings (Ajustes de color avanzados)**.



4 Configure los ajustes oportunos.

Para más información sobre las opciones, consulte la ayuda del controlador de impresora.



5 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Impresión sin márgenes

Puede imprimir los datos sin dejar ningún margen en el papel.

Los tipos de impresión sin márgenes que puede elegir dependen del tipo de soporte, como se indica a continuación.

Rollo de papel: ningún margen, sin margen derecho ni izquierdo

Hojas sueltas: sin margen derecho ni izquierdo

(La impresión sin bordes no está disponible para cartulinas).

Si imprime sin ningún margen, también puede configurar la operación de corte.

☞ "Acerca del corte del rollo de papel" de la página 83

Si imprime sin los márgenes izquierdo y derecho, aparecerán márgenes en la parte superior y la inferior del papel.

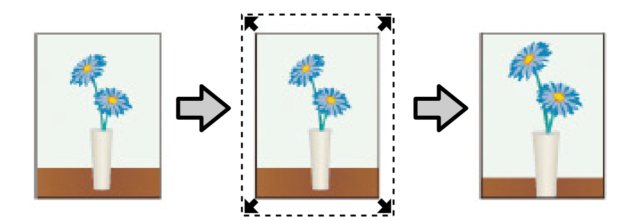
Valores de los márgenes superior e inferior ☞ "Área imprimible" de la página 54

Métodos para imprimir sin márgenes

Tiene dos métodos para imprimir sin márgenes.

❏ Auto Expand (Auto Ampliación)
El controlador de impresora amplía los datos de impresión a un tamaño ligeramente mayor que el del papel, e imprime la imagen ampliada. No se imprimen las partes que sobresalgan del papel, por lo que el resultado es una impresión sin márgenes.
Utilice ajustes tales como Configuración de la Página en las aplicaciones para configurar el tamaño de los datos de imágenes como se explica a continuación.
   - Configure un tamaño de papel que coincida con el ajuste de página de los datos de impresión.
   - Si la aplicación tiene ajustes de márgenes, configúrelos a 0 mm.

- Amplíe los datos de imagen tanto como el tamaño del papel.



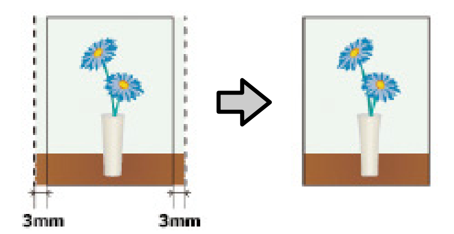
❏ Retain Size (Manetener Tamaño)
En las aplicaciones, cree unos datos de impresión que midan más que el tamaño del papel para que se imprima sin márgenes. El controlador de la impresora no amplía los datos de la imagen. Utilice ajustes tales como Configuración de la Página en las aplicaciones para configurar el tamaño de los datos de imágenes como se explica a continuación.

- Cree datos de impresión mayores que su tamaño real: añada 3 mm a la izquierda y a la derecha (6 mm en total).

- Si la aplicación tiene ajustes de márgenes, configú-relos a 0 mm.

- Amplíe los datos de imagen tanto como el tamaño del papel.

Seleccione este ajuste si no desea que el controlador de impresora amplíe la imagen.



Papel admitido

Dependiendo del tipo o tamaño del papel, puede que la impresión pierda calidad o que no se pueda seleccionar la impresión sin márgenes.

☞ “Tabla de los papeles especiales de Epson” de la página 170

☞ “Papel disponible en el mercado soportado” de la página 187

Acerca del corte del rollo de papel

Si imprime sin márgenes en un rollo de papel, puede elegir entre que solo haya márgenes a la izquierda y a la derecha y que no haya ningún margen, así como el método de corte del papel en la **Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)** del controlador de impresora. En la tabla siguiente se muestra la operación de corte para cada valor.

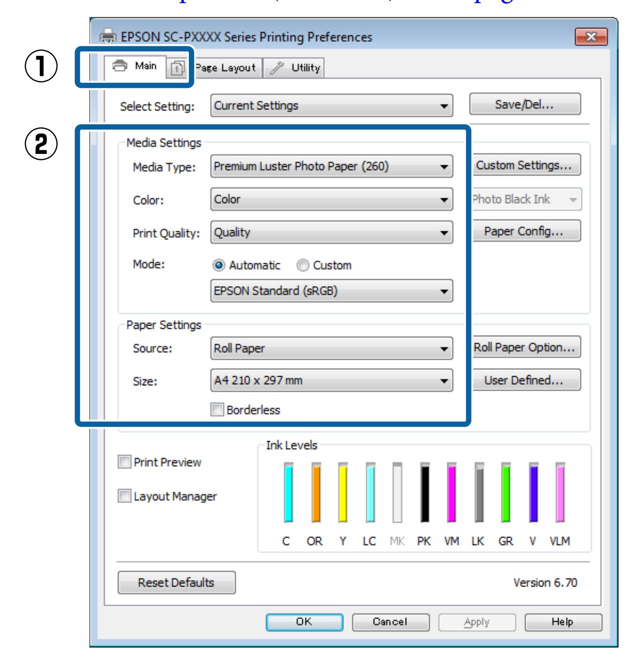
Ajustes del controlador de impresora	Normal Cut (Corte Normal)	Single Cut (Corte Sencillo)	Double Cut (Doble Cortador)
Operación de corte	A B	A B	A B
Explicación	El ajuste predeterminado del controlador de impresora es **Normal Cut (Corte Normal)**.	❏ Con algunas imágenes, la zona superior puede quedar algo irregular, pues la impresión se detiene mientras se corta el borde superior del rollo de papel. ❏ Si la posición de corte queda algo torcida, puede aparecer alguna parte de la imagen en las páginas contiguas. En ese caso, realice un **Ajustar Posición Corte**. △ "Mantenimnto" de la página 120 ❏ Si solamente imprime una página o imprime una página varias veces, la operación es la misma que para **Double Cut (Doble Cortador)**. Cuando se imprimen varias hojas de forma continua, la impresora recorta 1 mm del borde superior de la primera página y del borde inferior de las páginas siguientes para evitar que aparezcan márgenes.	❏ Con algunas imágenes, la zona superior puede quedar algo irregular, pues la impresión se detiene mientras se corta el borde superior del rollo de papel. ❏ El papel impreso es aproximadamente 2 mm más corto que el tamaño especificado, pues la impresora corta algo de papel para que no aparezcan márgenes en la parte superior ni en la inferior. ❏ Después de cortar el borde inferior de la página anterior, el papel avanza y la impresora corta el borde superior de la página siguiente. Aunque de esta forma se generen recortes de 60 a 127 mm, el corte es más preciso.

Configuración de ajustes para la impresión

Configuración de ajustes en Windows

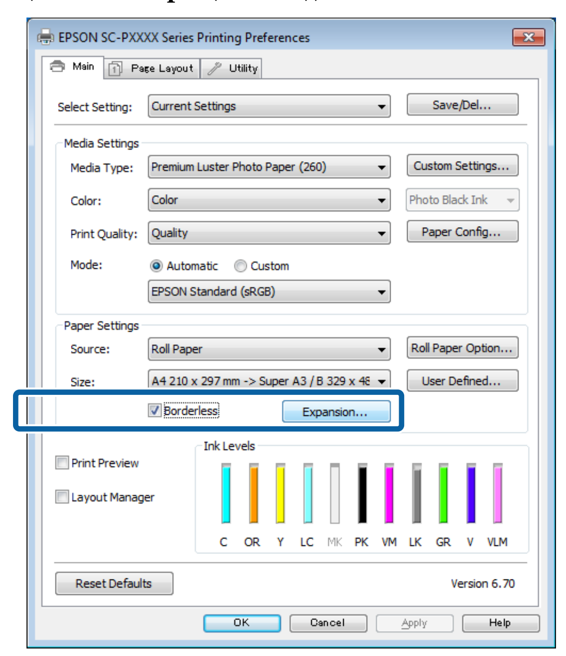
1. En la pantalla **Main (Principal)** del controlador de impresora, puede configurar diversos ajustes necesarios para la impresión, como, por ejemplo, **Media Type (Tipo papel)**, **Source (Origen)** o **Size (Tamaño)**.

   ☞ “Impresión (Windows)” de la página 49



2. Seleccione **Borderless (Sin márgenes)**, y después haga clic en **Expansion (Expansión)**.

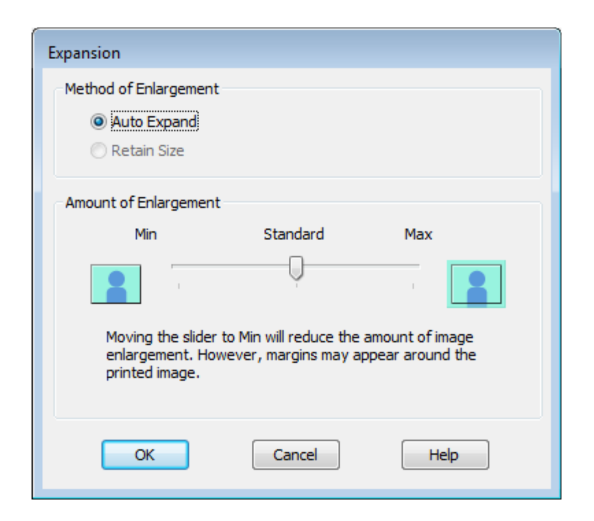
   No puede elegir ninguna cantidad de expansión si en **Source (Origen)** está seleccionado **Roll Paper (Rollo de papel)** o **Roll Paper (Banner) (Rollo de Papel (Banner))**.



3. Seleccione **Auto Expand (Auto Ampliación)** o **Retain Size (Manetener Tamaño)** como **Method of Enlargement (Método de ampliación)**.

   Si selecciona **Auto Expand (Auto Ampliación)**, configure cuánto va a sobresalir la imagen del papel como se muestra a continuación.

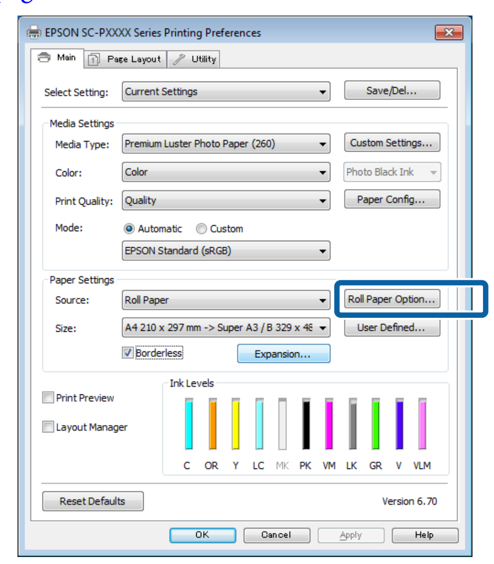
Max (Máx)	:	3 mm a la izquierda y 5 mm a la derecha (la imagen se desplaza 1 mm a la derecha)
Normal	:	3 mm a la izquierda y a la derecha
Min (Mín)	:	1,5 mm a la izquierda y a la derecha

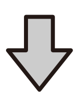


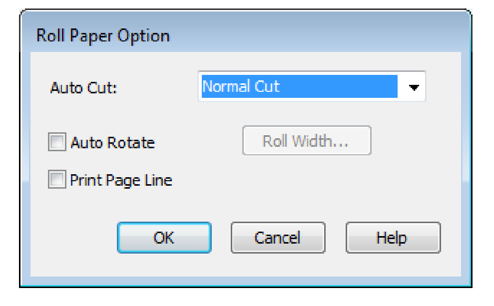
> ***Nota:***
> *Si mueve el control deslizante hacia* ***Min (Mín)****, disminuye la proporción de ampliación de la imagen. Por lo tanto, es posible que aparezcan algunos márgenes en los bordes del papel, según el papel y del entorno de impresión.*

4. Cuando utilice rollo de papel, haga clic en **Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)**, y luego seleccione la opción **Auto Cut (Auto Cortador)**.

☞ “Acerca del corte del rollo de papel” de la página 83







5. Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

1. Abra la pantalla Imprimir y seleccione el tamaño del papel en la opción **Paper Size (Tamaño papel)**. Después, elija un método de impresión sin márgenes.

☞ “Impresión (Mac OS X)” de la página 51

Dispone de los siguientes métodos de impresión sin márgenes.

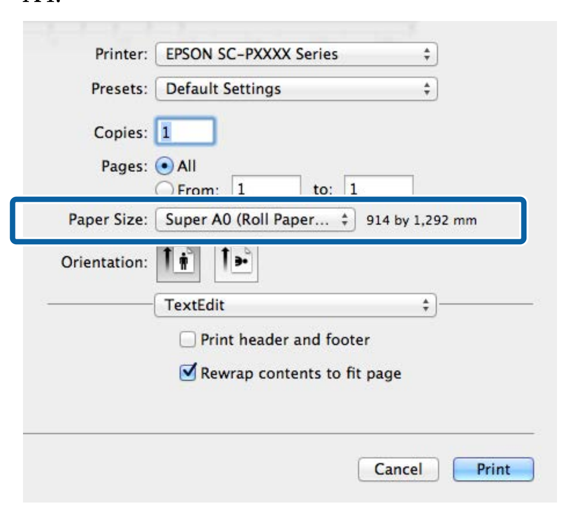
xxxx (Roll Paper - Borderless, Auto Expand (Rollo de Papel - Sin márg., Auto Ampliac.))

xxxx (Roll Paper - Borderless, Retain Size (Rollo de papel - Sin márg. Mantener Tam.))

xxxx (Sheet - Borderless, Auto Expand (Hoja - Sin márg., Auto Ampliac.))

xxxx (Sheet - Borderless, Retain Size (Hoja - Sin márg., Mantener Tam.))

Siendo XXXX el tamaño del papel; por ejemplo: A4.



> *Nota:*
> *Si algunas opciones de ajuste de página no están disponibles en el cuadro de diálogo de impresión de la aplicación, diríjase al cuadro de diálogo de ajustes de la página.*

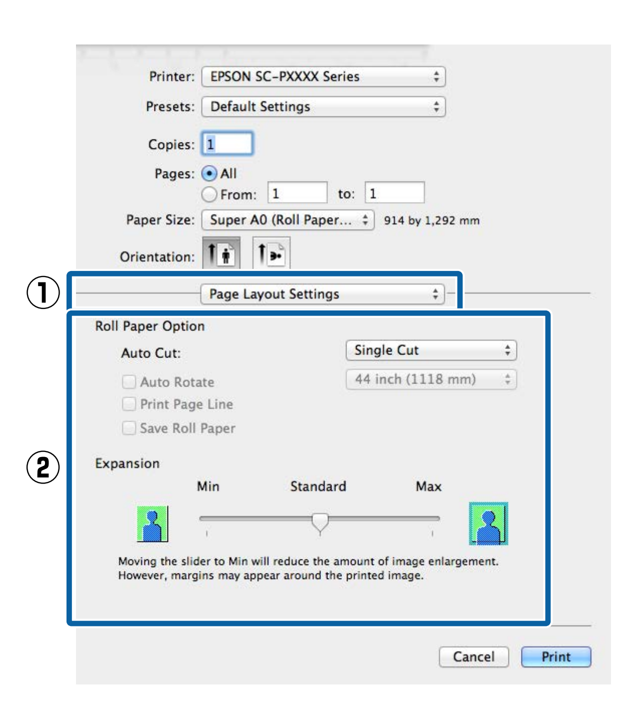
2 Seleccione en la lista la opción **Page Layout Settings (Ajustes de composición)** y, a continuación, seleccione **Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)** o **Expansion (Expansión)**.

Consulte lo siguiente para conocer más detalles sobre el **Auto Cut (Auto Cortador)** en la pestaña **Roll Paper Option (Opción Rollo de papel)**.

☞ "Acerca del corte del rollo de papel" de la página 83

Expansion (Expansión) solo está disponible cuando la opción **Auto Expand (Auto Ampliación)** está seleccionada en **Paper Size (Tamaño papel)**. A continuación se detallan los valores para cada elemento.

Max (Máx)	:	3 mm a la izquierda y 5 mm a la derecha (la imagen se desplaza 1 mm a la derecha)
Normal	:	3 mm a la izquierda y a la derecha
Min (Mín)	:	1,5 mm a la izquierda y a la derecha



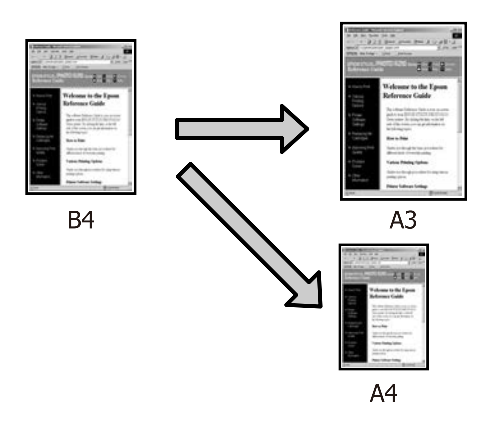
> *Nota:*
> *Si mueve el control deslizante hacia* ***Min (Mín)****, disminuye la proporción de ampliación de la imagen. Por lo tanto, es posible que aparezcan algunos márgenes en los bordes del papel, según el papel y del entorno de impresión.*

3 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

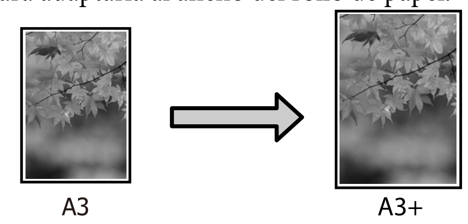
Impresión ampliada/ reducida

Puede ampliar o reducir el tamaño de sus datos. Hay tres métodos de ajuste.

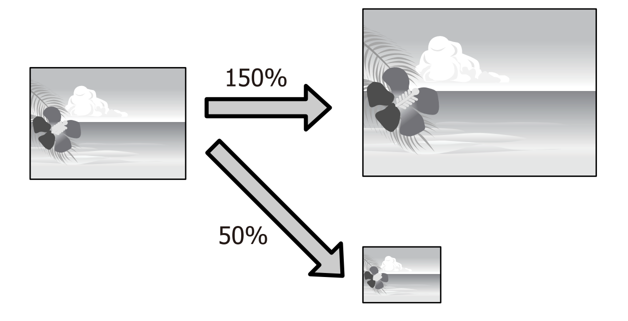
❏ Impresión Fit to Page (Ajustar a Página)
Amplía o reduce la imagen, automáticamente, para adaptarla al tamaño del papel.



❏ Fit to Roll Paper Width (Ajustar al ancho del rollo de papel) (sólo Windows)
Amplía o reduce la imagen, automáticamente, para adaptarla al ancho del rollo de papel.



❏ Custom (Personaliz)
Puede especificar el porcentaje de ampliación o reducción. Siga este método si el papel no tiene un tamaño estándar.

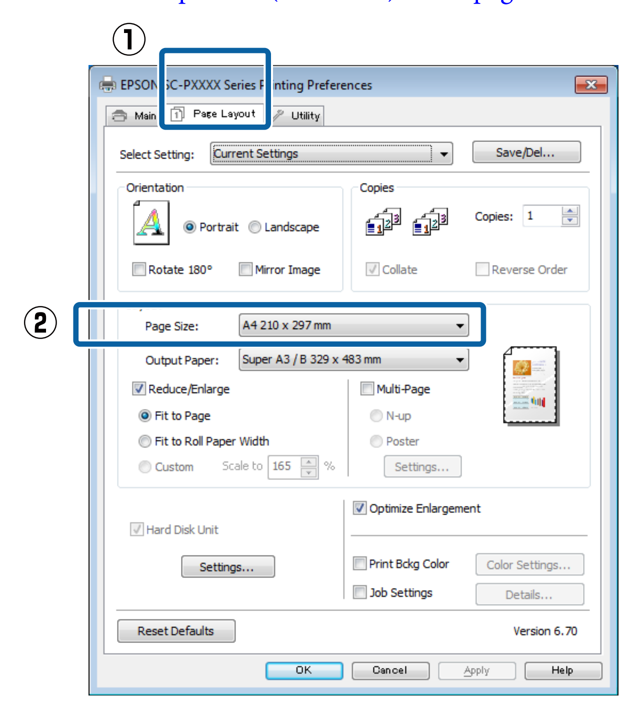


Ajustar a página/Ajustar escala al tamaño del papel

Configuración de ajustes en Windows

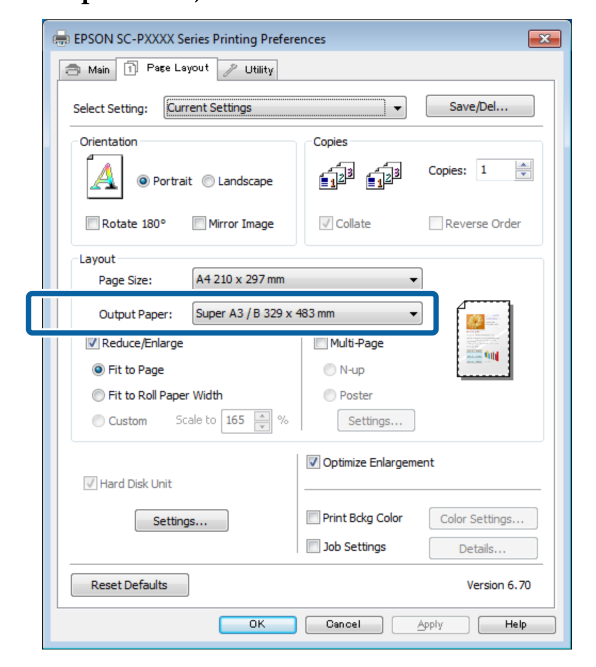
1 En la pantalla **Page Layout (Composición)**, configure un tamaño de papel para los datos igual al seleccionado en **Page Size (Tamaño de página)** o en **Paper Size (Tamaño papel)**.

☞ "Impresión (Windows)" de la página 49



2 En la lista **Output Paper (Salida de Papel)**, seleccione el tamaño del papel cargado en la impresora.

Fit to Page (Ajustar a Página) se selecciona a lavez que **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)**.

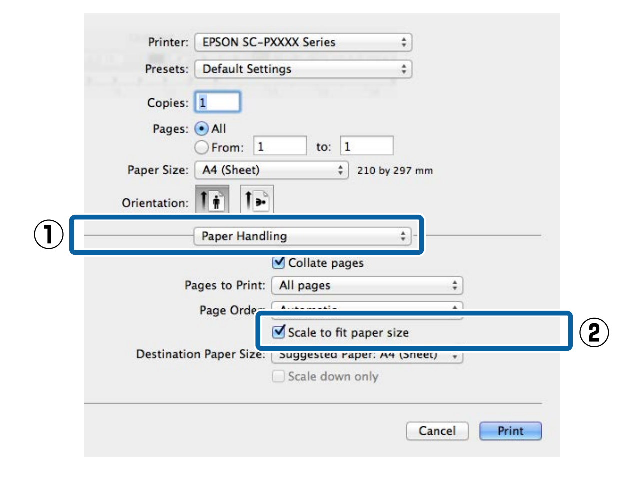


3 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

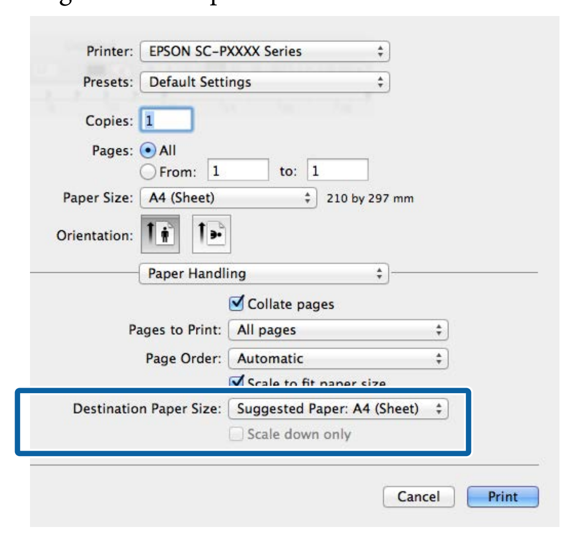
Configuración de ajustes en Mac OS X

1 Abra la pantalla Imprimir, seleccione **Paper Handling (Gestión del papel)** en la lista y active **Scale to fit paper size (Ajustar al tamaño del papel)**.

☞ "Impresión (Mac OS X)" de la página 51



2 En **Destination Paper Size (Tamaño papel destino)**, seleccione el tamaño del papel cargado en la impresora.



> ***Nota:***
> *Si va a realizar una impresión ampliada, desactive la casilla* ***Scale down only (Sólo reducir)****.*

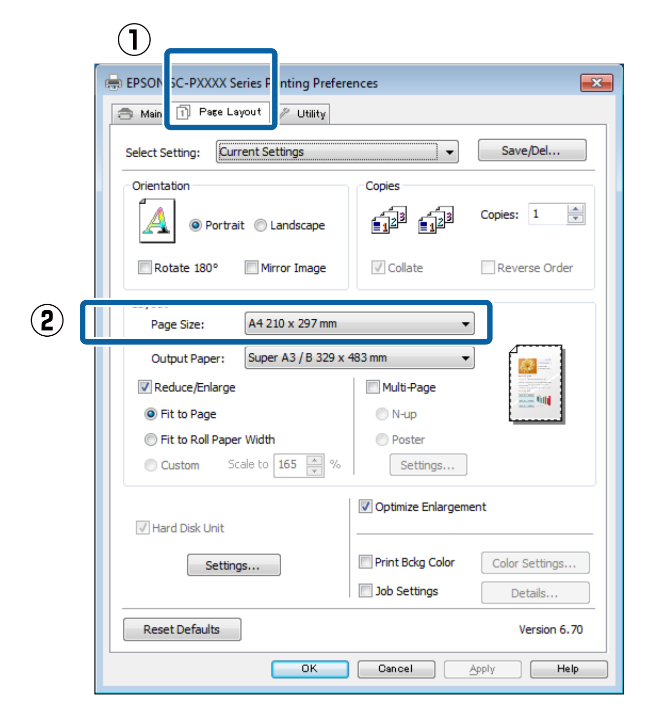
3 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Ajustar al ancho del rollo de papel (sólo en Windows)

1. Abra la ficha **Main (Principal)** del controlador de impresora y seleccione **Roll Paper (Rollo de papel)** en **Source (Origen)**.

   ☞ "Impresión (Windows)" de la página 49

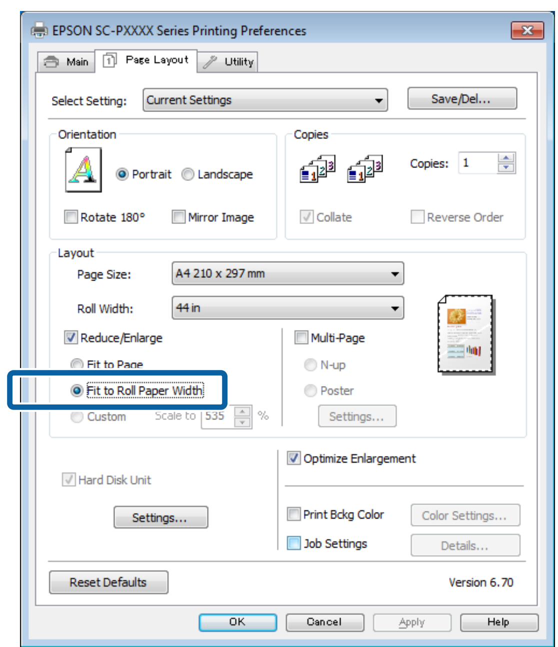
2. Abra la pestaña **Page Layout (Composición)** y elija un **Page Size (Tamaño de página)** que coincida con el tamaño de página usado en el tamaño de documento.



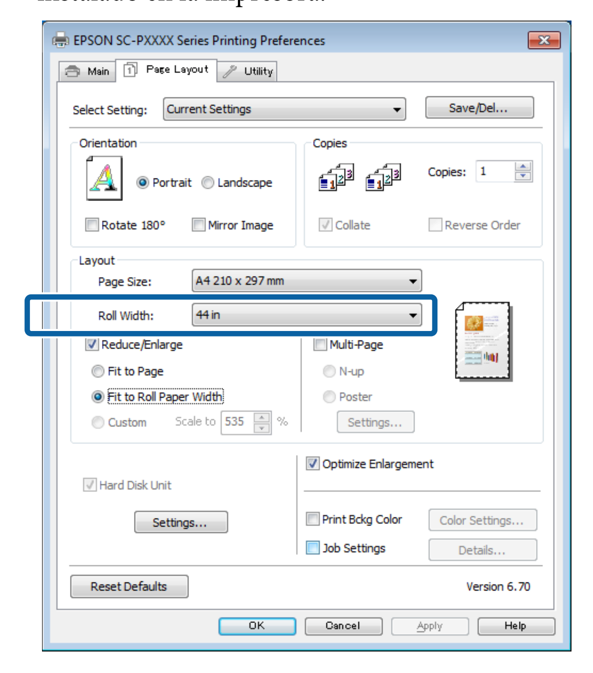
3. En la lista **Output Paper (Salida de Papel)**, seleccione el tamaño del papel cargado en la impresora.

   Fit to Page (Ajustar a Página) se selecciona a lavez que **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)**.

4. Seleccione **Fit to Roll Paper Width (Ajustar al ancho del rollo de papel)**.



5. En la lista **Roll Width (Ancho de Rollo)**, seleccione el tamaño del rollo de papel instalado en la impresora.



6. Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Ajuste de una escala personalizada

Configuración de ajustes en Windows

1. En la pantalla **Page Layout (Composición)**, configure un tamaño de papel para los datos igual al seleccionado en **Page Size (Tamaño de página)** o en **Paper Size (Tamaño papel)**.

   ☞ “Impresión (Windows)” de la página 49

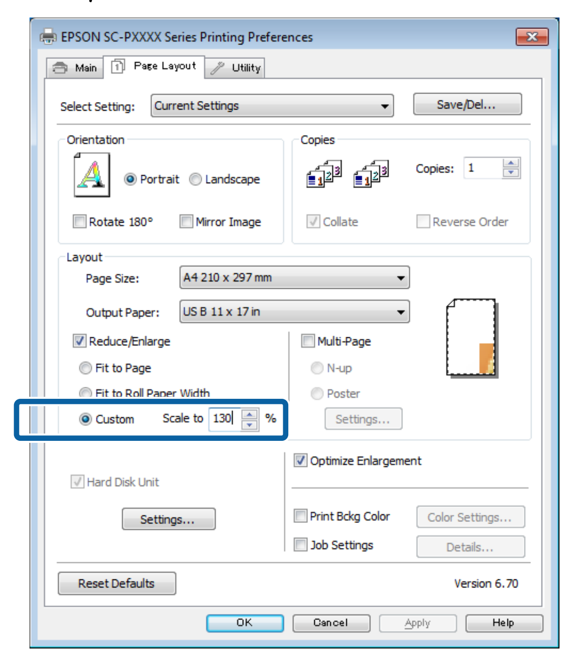
2. En la lista **Output Paper (Salida de Papel)**, seleccione el tamaño del papel cargado en la impresora.

   Fit to Page (Ajustar a Página) se selecciona a lavez que **Reduce/Enlarge (Impresión Proporcional)**.

3. Seleccione **Custom (Personaliz)**, y lego establezca el valor de **Scale to (Proporción)**.

   Escriba un valor directamente o haga clic en las flechas de la derecha de la escala para configurar el valor.

   Seleccione una escala comprendida entre el 10 % y el 650 %.

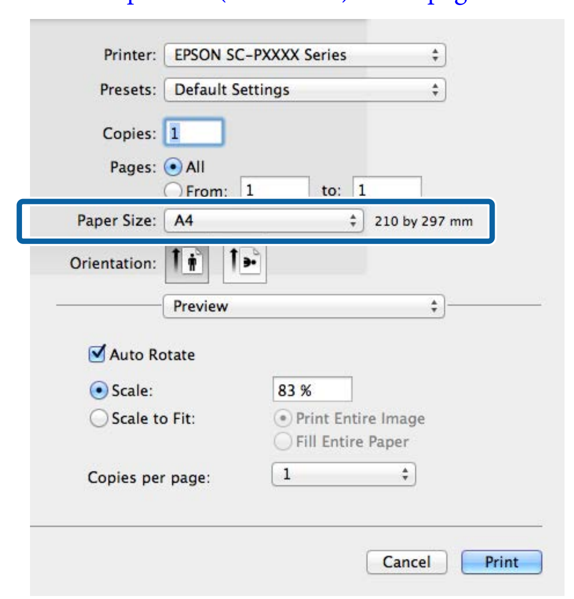


4. Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

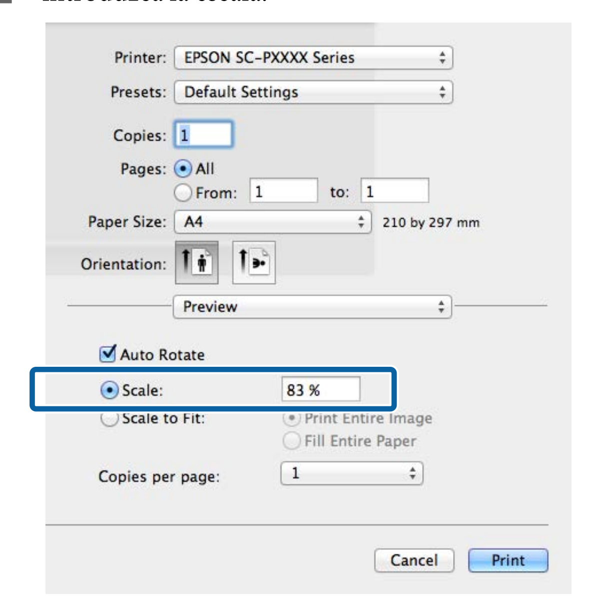
Configuración de ajustes en Mac OS X

1. En la pantalla Imprimir, seleccione el tamaño del papel cargado en la impresora en la lista **Paper Size (Tamaño del papel)**.

   ☞ “Impresión (Mac OS X)” de la página 51

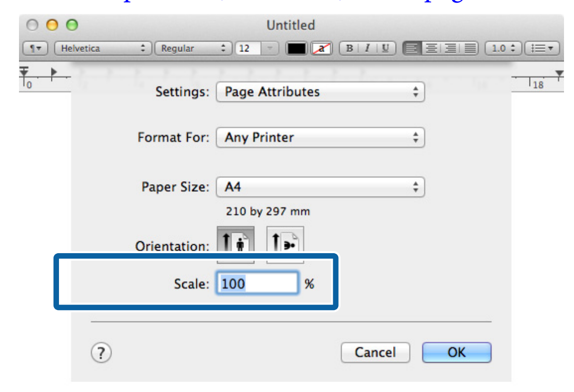


2. Haga clic en **Scale (Escala)** y, a continuación, introduzca la escala.



Si la pantalla de Print (Imprimir) de la aplicación que está usando no muestra un elemento de entrada para la escala que desea usar, abra la pantalla Page Setup (Ajustar página) y configure los ajustes.

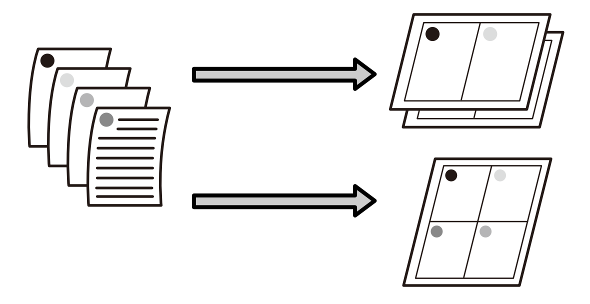
☞ “Impresión (Mac OS X)” de la página 51



Impresión de varias páginas

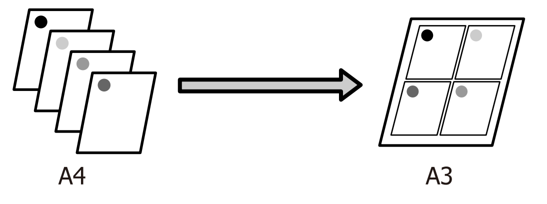
Puede imprimir varias páginas de su documento en una sola hoja de papel.

Si imprime datos continuos preparados con un tamaño A4, la impresión quedará como se muestra a continuación.



Nota:

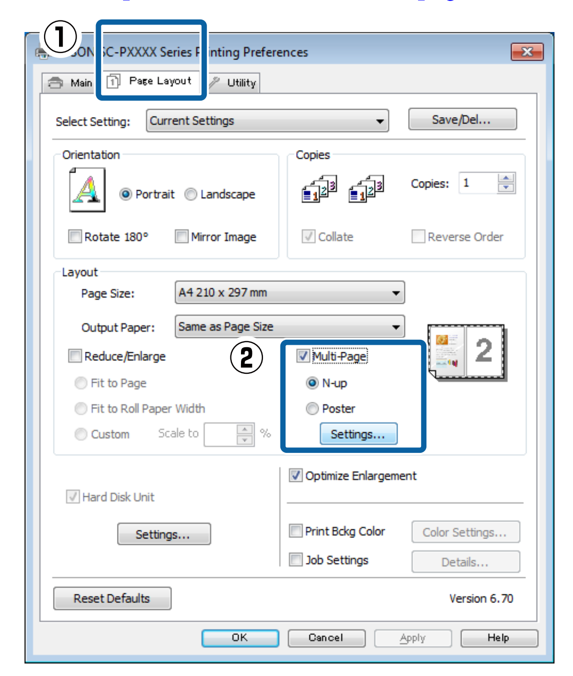
- *En Windows, no puede utilizar la función de impresión Multi páginas para imprimir sin márgenes.*
- *En Windows, puede usar la función de reducción/ampliación (Ajustar a Página) para imprimir los datos en papeles de distintos tamaños.*
  ☞ “Impresión ampliada/reducida” de la página 87



Configuración de ajustes en Windows

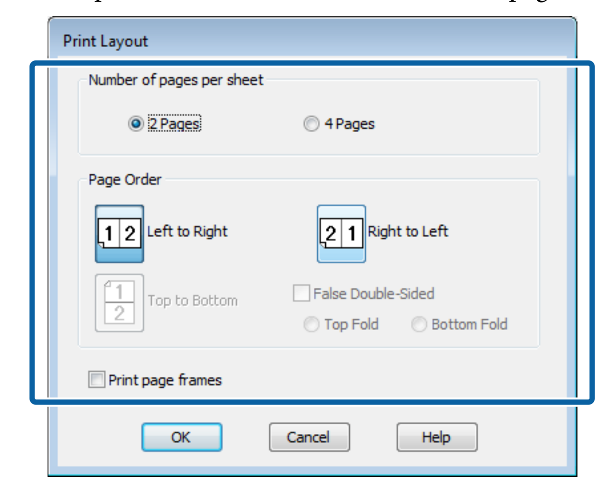
1. En la pantalla **Page Layout (Composición)** del controlador de impresora, seleccione la casilla **Multi-Page (Multi páginas)**, **N-up** y haga clic en **Settings (Ajustes)**.

"Impresión (Windows)" de la página 49



2. En la pantalla **Print Layout (Imprimir Composición)**, especifique el número de páginas por hoja y la disposición de las páginas.

Si está activada la casilla **Print page frames (Imprimir marcos en cada Página)**, se imprimirá un marco en cada una de las páginas.

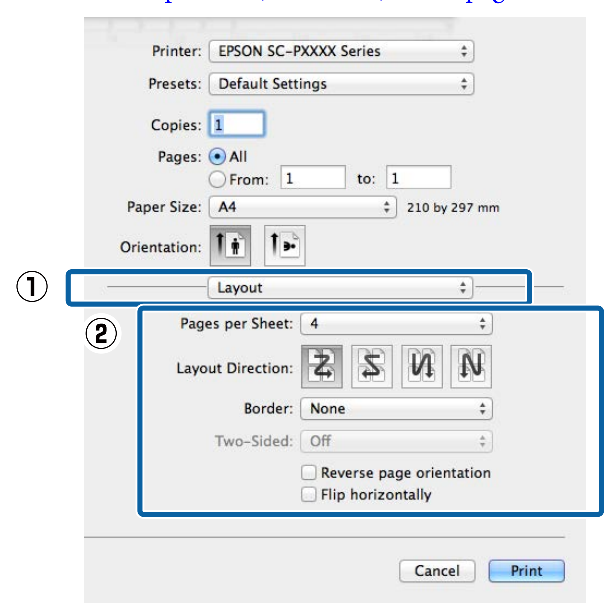


3. Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

1. En la pantalla Imprimir, seleccione **Layout (Disposición)** en la lista y especifique el número de páginas por hoja, etc.

"Impresión (Mac OS X)" de la página 51



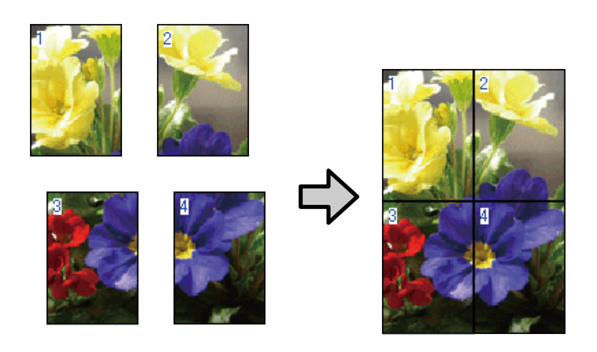
> *Nota:*
> *Puede imprimir marcos alrededor de las páginas compuestas con la función **Border (Borde)**.*

2. Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

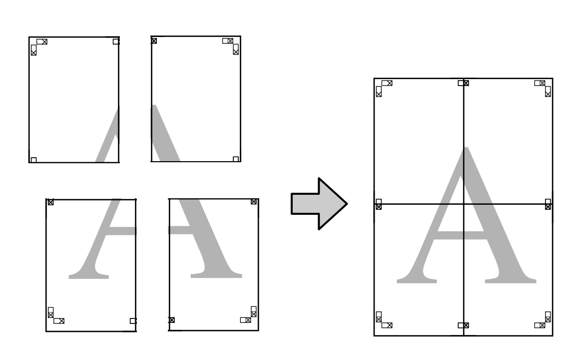
Impresión de pósteres (Ampliar para ocupar varias hojas e imprimir — sólo en Windows)

La función de impresión de pósteres amplía y divide los datos de impresión automáticamente. Luego puede juntar las hojas impresas para crear un póster o un calendario. La función de impresión de póster permite, como máximo, multiplicar por 16 (4 hojas × 4 hojas) el tamaño de impresión normal. Hay dos formas de imprimir pósteres.

- Impresión de póster sin márgenes
  Aumenta y divide, automáticamente, los datos de impresión y los imprime sin márgenes. Para confeccionar un póster, sólo tiene que juntar las hojas impresas. Para imprimir sin márgenes, se amplían los datos para que sobresalgan ligeramente del papel. Las zonas ampliadas que sobresalen del papel no se imprimen. Por lo tanto, la imagen puede no coincidir en los bordes. Para unir las páginas perfectamente, opte por la impresión de póster con márgenes descrita a continuación.



- Impresión de Póster con márgenes
  Aumenta y divide, automáticamente, los datos de impresión y los imprime con márgenes. Tiene que recortar los márgenes y luego juntar las hojas para confeccionar el póster. Aunque el tamaño final es algo inferior, pues ha recortado los márgenes, la imagen encaja a la perfección.



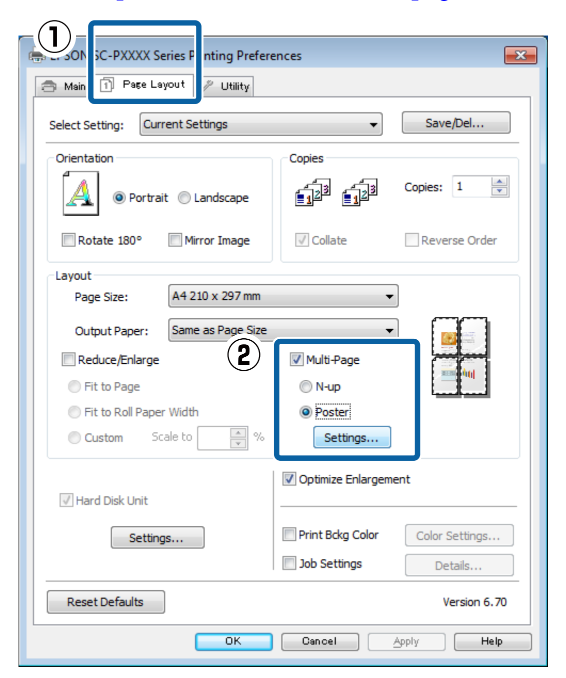
Configuración de ajustes para la impresión

1. Prepare los datos de impresión con aplicaciones.

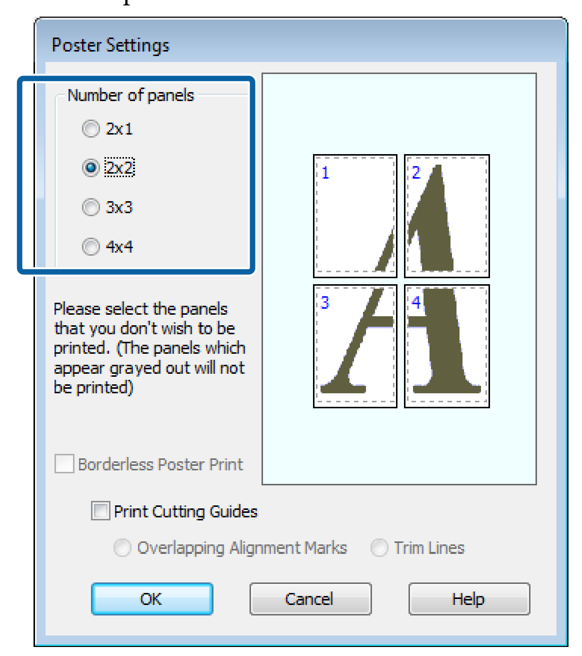
   Durante la impresión, el controlador de impresora amplía automáticamente los datos de imágenes.

2. En la pantalla **Page Layout (Composición)** del controlador de impresora, seleccione la casilla **Multi-Page (Multi páginas)**, **Poster (Póster)** y haga clic en **Settings (Ajustes)**.

   ☞ "Impresión (Windows)" de la página 49

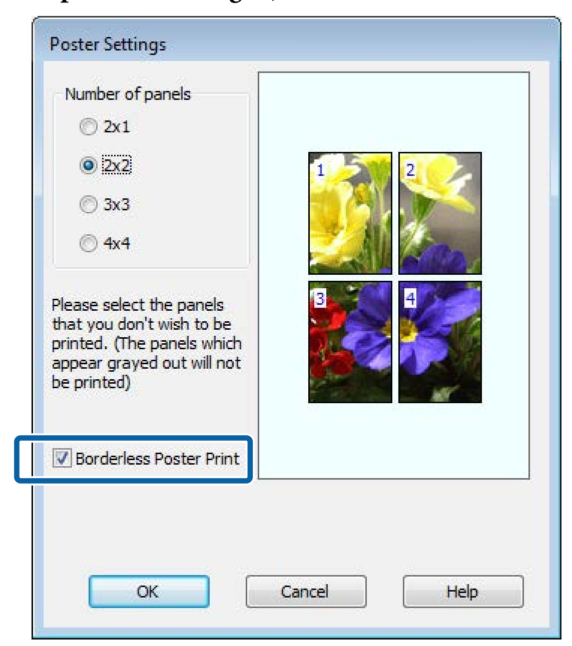


3 En la pantalla **Poster Settings (Ajustes del Póster)**, seleccione con cuántas páginas desea crear el póster.



4 Elija entre imprimir el póster con márgenes o sin ellos, y luego seleccione las páginas que no desee imprimir.

Si ha elegido sin márgenes:
Seleccione **Borderless Poster Print (Impresión de póster sin margen)**.

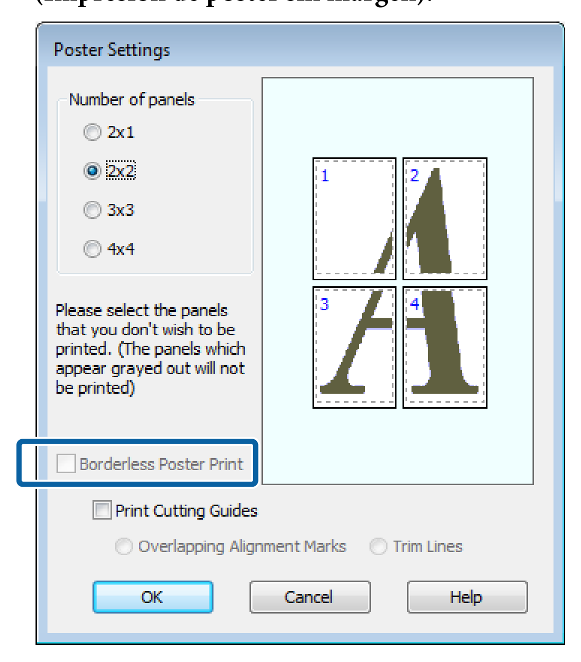


Nota:
*Si la opción **Borderless Poster Print (Impresión de póster sin margen)** está inhabilitada (en gris), significa que el papel o el tamaño seleccionado no es compatible con la impresión sin márgenes.*

☞ "Tabla de los papeles especiales de Epson" de la página 170

☞ "Papel disponible en el mercado soportado" de la página 187

Si ha elegido con márgenes:
Desactive la casilla **Borderless Poster Print (Impresión de póster sin margen)**.



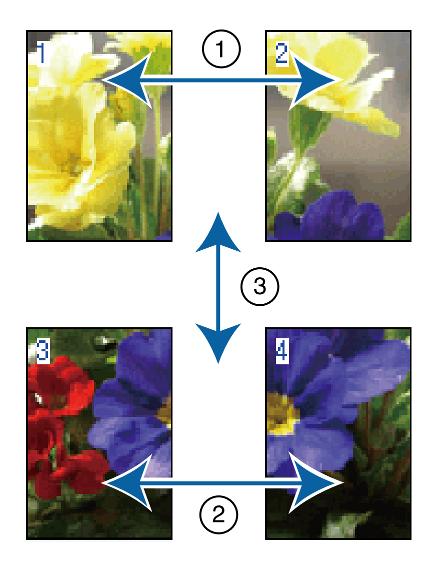
> *Nota:*
> *Con respecto del tamaño después de unir las hojas:*
>
> *Si ha desactivado la casilla* ***Borderless Poster Print (Impresión de póster sin margen)*** *y ha seleccionado la impresión con márgenes, se mostrarán las opciones de* ***Print Cutting Guides (Imprimir Líneas de Corte)****.*
>
> *El tamaño final no varía independientemente de si se ha seleccionado o no* ***Trim Lines (Líneas de Recorte)****. Sin embargo, si está seleccionado* ***Overlapping Alignment Marks (Superposición de Marcas de Alineación)****, el tamaño final será inferior por la superposición.*

5 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

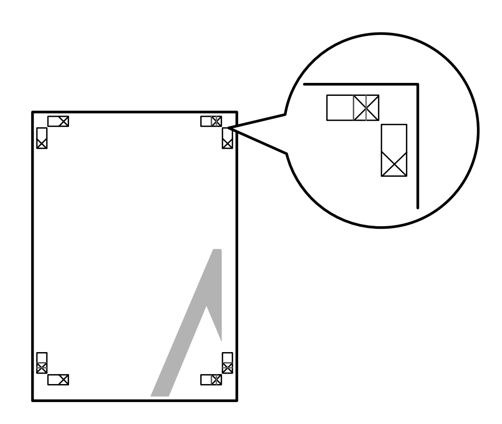
Encaje de las impresiones

El procedimiento para encajar las hojas es distinto según si se han imprimido con márgenes o sin ellos.

Impresión de póster sin márgenes
En esta sección se explica cómo unir cuatro páginas impresas. Una las páginas impresas en el orden indicado más abajo, pegándolas con cinta adhesiva por detrás.



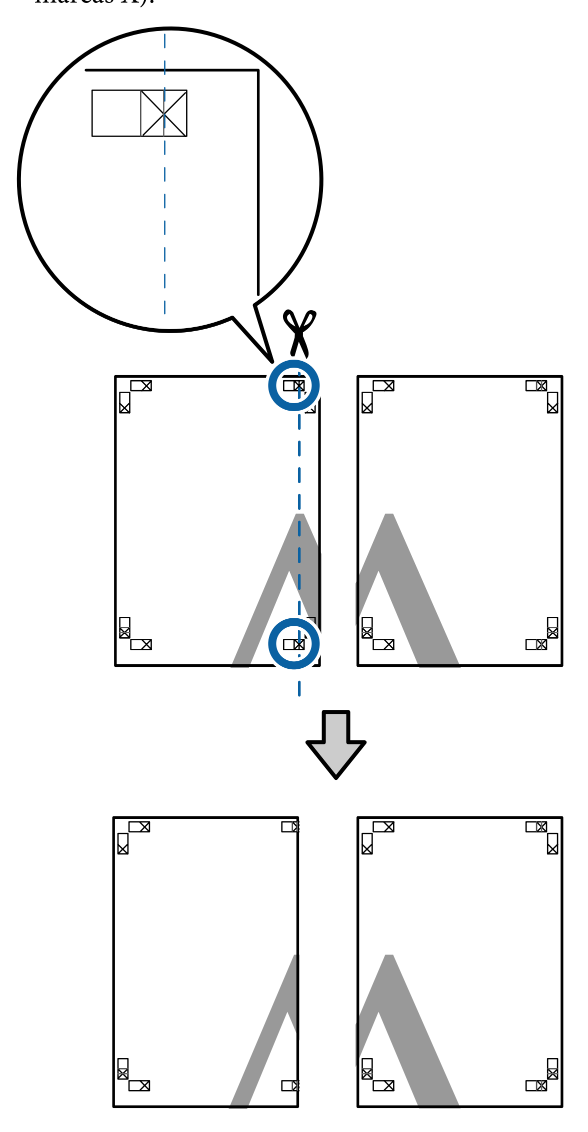
Impresión de Póster con márgenes
Si está seleccionada la opción **Overlapping Alignment Marks (Superposición de Marcas de Alineación)**, se imprimirán guías de unión (indicadas mediante las líneas dibujadas por y alrededor de las marcas X en la siguiente ilustración) en cada hoja.



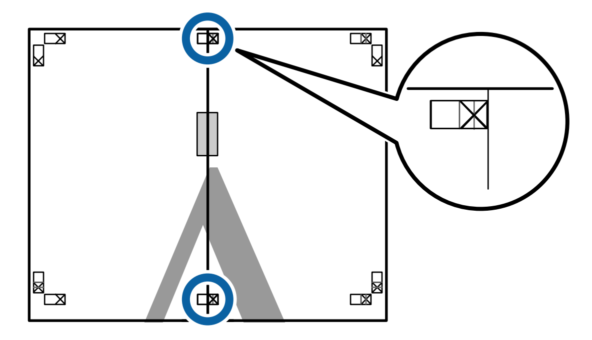
> *Nota:*
> *Las marcas de alineación solamente son negras para la impresión en blanco y negro.*

En la siguiente sección, se explica cómo unir cuatro páginas impresas.

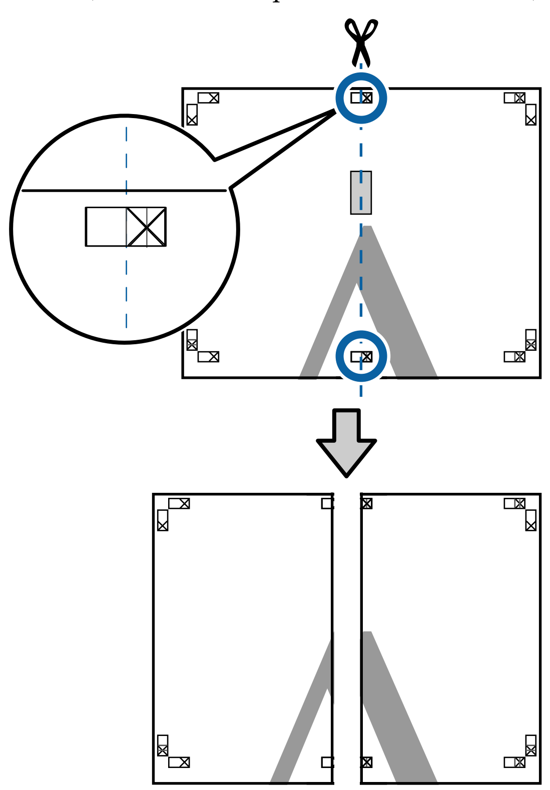
1. Prepare las dos hojas superiores y recorte el exceso de la hoja izquierda por la línea que une las dos guías de unión (los centros de las marcas X).



2. Ponga la hoja superior izquierda encima de la hoja superior derecha. Alinee las marcas X como se muestra en la ilustración abajo y péguelas temporalmente con cinta adhesiva por detrás.

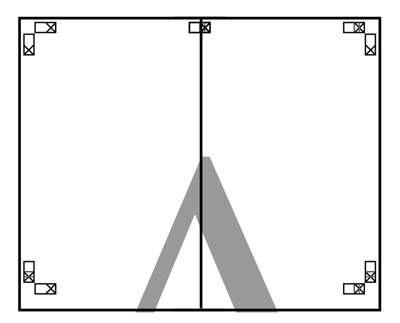


3. Con las dos hojas superpuestas, recorte el exceso por la línea que une las dos guías de corte (las líneas a la izquierda de las marcas X).



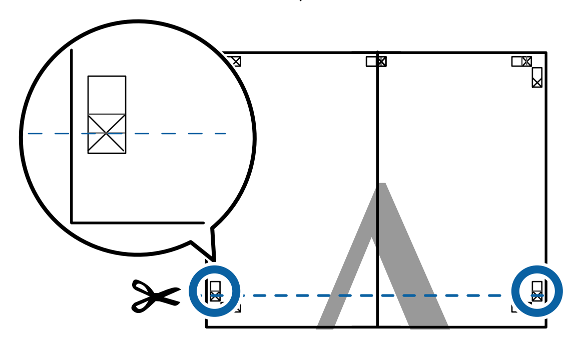
4. Vuelva a unir las dos hojas.

   Use una cinta adhesiva para pegar las hojas por detrás.

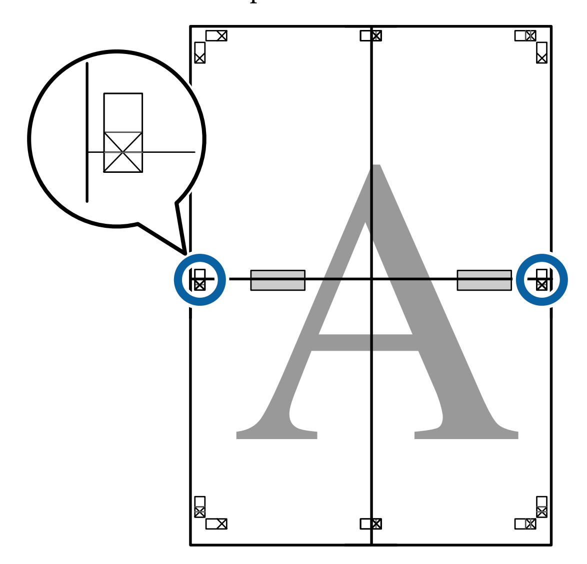


5. Repita los pasos del 1 al 4 para las hojas de abajo.

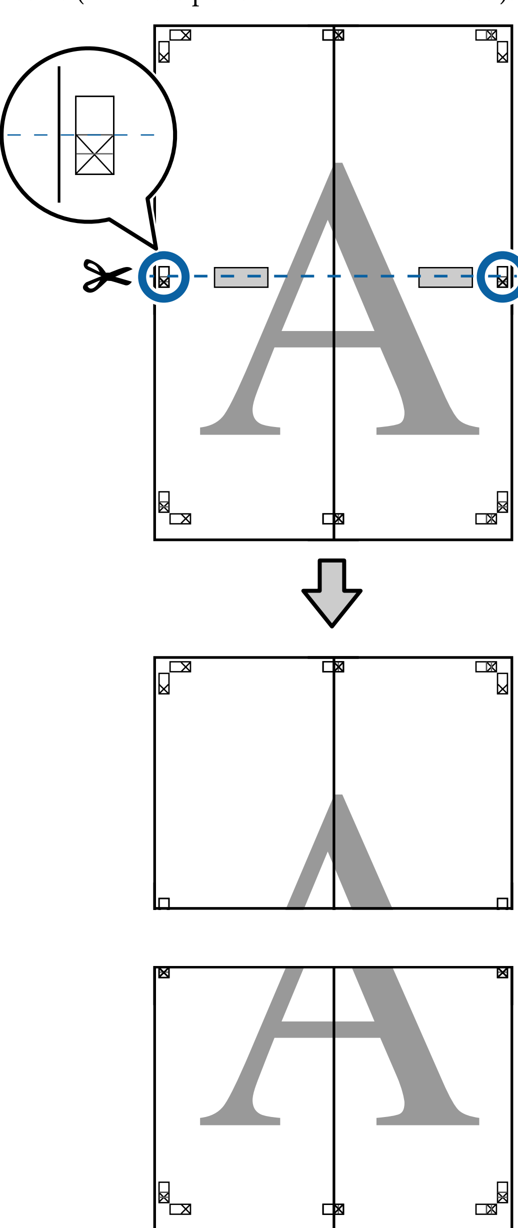
6 Recorte la parte inferior de las hojas de arriba por la línea que une las dos guías (las líneas por encima de las marcas X).



7 Ponga la hoja de arriba encima de la hoja de abajo. Alinee las marcas X como se muestra en la ilustración abajo y péguelas temporalmente con cinta adhesiva por detrás.

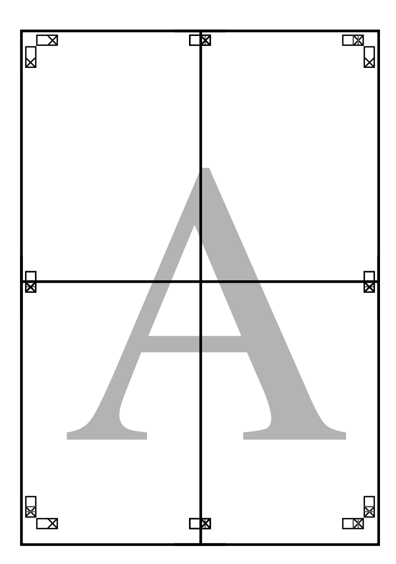


8 Con las dos hojas superpuestas, recorte el exceso por la línea que une las dos guías de corte (las líneas por encima de las marcas X).

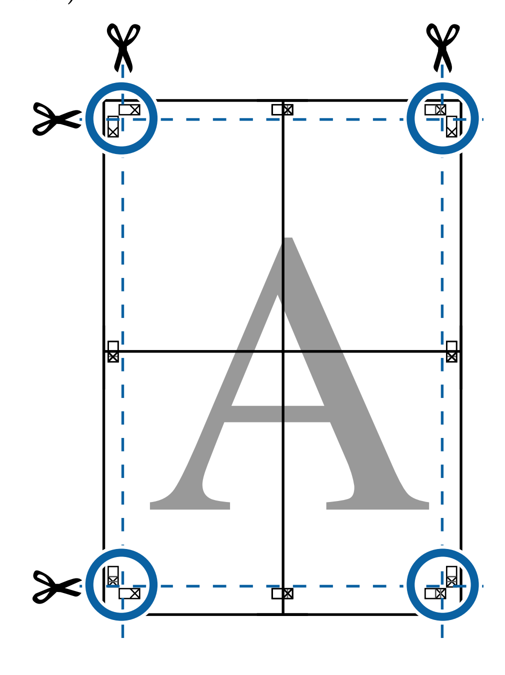


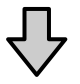
9. Una la hoja de arriba a la de abajo.

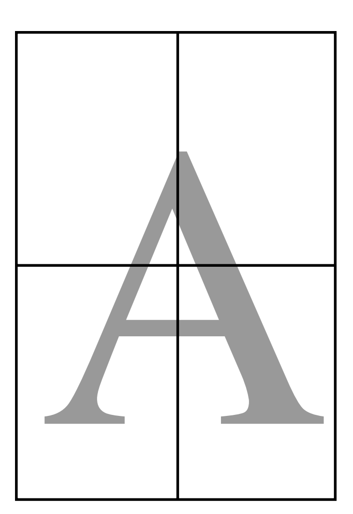
   Use una cinta adhesiva para pegar las hojas por detrás.



10. Una vez unidas todas las hojas, recorte los bordes por las guías de corte (por fuera de las marcas X).



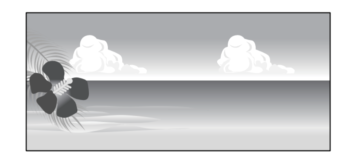




Impresión en tamaños no estándares

Antes de imprimir en tamaños no estándares, incluidos banners horizontales o verticales y documentos con los lados iguales, guarde el tamaño de papel que desee en el controlador de impresora. Una vez guardados en el controlador de impresora, se pueden seleccionar tamaños personalizados en la opción **Page Setup (Ajustar página)** de la aplicación y en otros cuadros de diálogo de impresión.





Tamaños de papel admitidos

Las siguientes tablas muestran los tamaños de papel que admite el controlador de la impresora. Consulte lo siguiente para conocer los tamaños de papel que admite esta impresora.

☞ "Área imprimible" de la página 54

Ancho Papel	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	De 89[*1] a 1118 mm
	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series	De 89[*1] a 610 mm
Altura Papel	Windows: de 127[*1] a 15000 mm Mac OS X: de 127[*1] a 15240 mm[*2]	

*1 El tamaño mínimo admitido por la impresora es de 182 mm de ancho por 254 mm de largo. Si se introduce un papel de menor tamaño en el controlador de la impresora como Tamaño personalizado de papel, el documento se imprimirá con los márgenes más anchos de lo previsto y deberán cortarse.

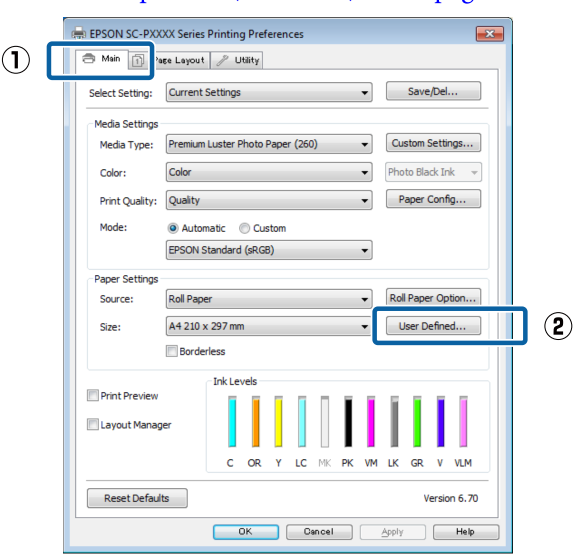
*2 La opción **Custom Paper Sizes (Tamaños personalizados de papel)** de Mac OS X permite especificar un tamaño superior al que cabe en esta impresora, pero no se imprimirá correctamente.

> **Importante:**
>
> *El uso de software disponible en el mercado restringe el número los tamaños de salida posibles. Si utiliza aplicaciones que soportan la impresión en cartulina, puede configurar una longitud de papel mayor. Para más información, consulte el manual de aplicaciones.*

Configuración de ajustes en Windows

1. Cuando se abra la pantalla **Main (Principal)** del controlador de impresora, haga clic en **User Defined (Definido por Usuario)**.

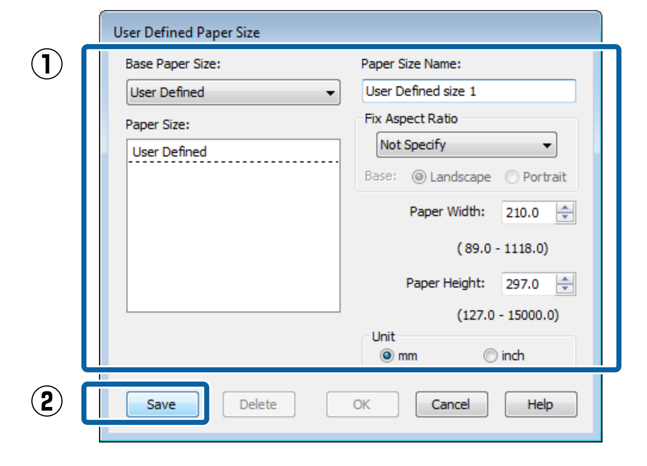
☞ "Impresión (Windows)" de la página 49



2. En la pantalla **User Defined Paper Size (Tamaño Papel Definido por Usuario)**, configure el tamaño de papel que desee usar y haga clic en **Save (Guardar)**.

- Puede introducir hasta 24 caracteres de un byte en **Paper Size Name (Nombre Tamaño de Papel)**.
- Para ver los valores de largo y ancho de un tamaño predefinido más próximos al tamaño personalizado deseado, seleccione la opción correspondiente en el menú **Base Paper Size (Tamaño de papel de base)**.

❏ Si la proporción de largo y ancho es igual a la del tamaño de papel definido, seleccione el tamaño de papel definido en **Fix Aspect Ratio (Fijar proporción de aspecto)** y elija entre **Landscape (Horizontal)** o **Portrait (Vertical)** para la **Base**. En este caso, solamente podrá ajustar o el ancho o el alto del papel.



Nota:

❏ *Si desea cambiar el tamaño de papel que ha guardado, seleccione el nombre del tamaño en la lista de la izquierda.*

❏ *Si desea borrar el tamaño de papel personalizado que ha guardado, seleccione el nombre del tamaño en la lista de la izquierda y haga clic en **Delete (Borrar)**.*

❏ *Puede guardar hasta 100 tamaños de papel.*

3 Haga clic en **OK (Aceptar)**.

Ya puede seleccionar el tamaño nuevo de papel en el menú **Size (Tamaño)** de la ficha **Main (Principal)**.

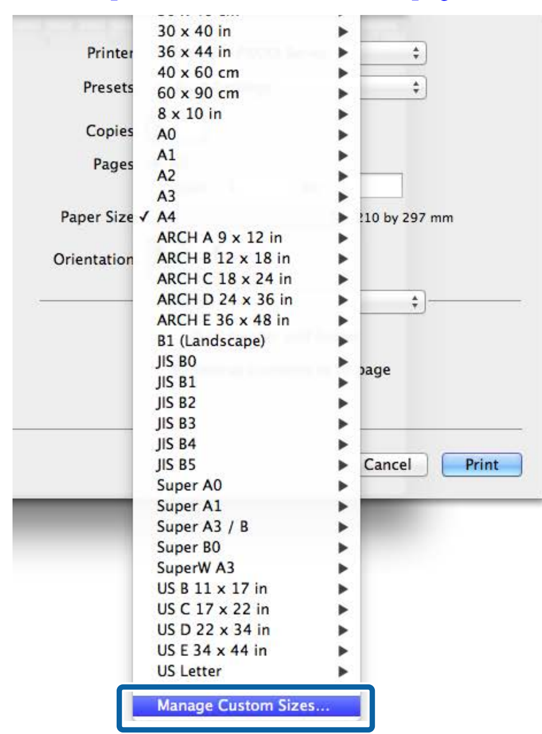
Ahora ya puede imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

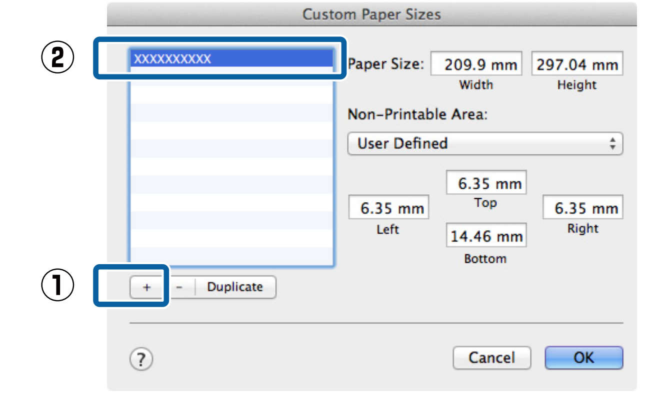
1 En la pantalla Imprimir, seleccione **Manage Custom Sizes (Gestionar tamaños personalizados)** en la lista **Paper Size (Tamaño del papel)**.

Si algunas opciones de ajuste de página no están disponibles en el cuadro de diálogo de impresión de la aplicación, diríjase al cuadro de diálogo de ajustes de la página.

☞ "Impresión (Mac OS X)" de la página 51

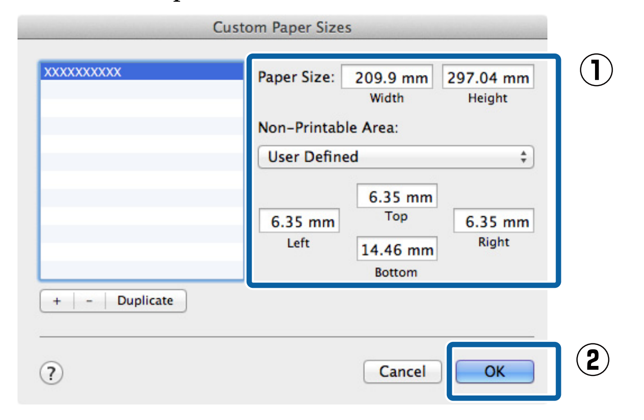


2 Haga clic en + y escriba el nombre del tamaño de papel.



3 Escriba el **Width (Anchura)** y el **Height (Altura)** del **Paper Size (Tamaño del papel)**, introduzca los márgenes y, a continuación, haga clic en **OK (Aceptar)**.

Según el método de impresión, podrá configurar el tamaño del papel y los márgenes de la impresora.



> ***Nota:***
>
> - *Si desea editar un tamaño personalizado que haya guardado, seleccione el nombre en la lista de la izquierda.*
> - *Si desea copiar un tamaño personalizado que haya guardado, seleccione el tamaño en la lista de la izquierda y haga clic en **Duplicate (Duplicar)**.*
> - *Si desea eliminar un tamaño personalizado que haya guardado, selecciónelo en la lista de la izquierda y haga clic en -.*
> - *El ajuste de tamaños de papel personalizados cambia según la versión del sistema operativo. Consulte la documentación del sistema operativo para obtener más información.*

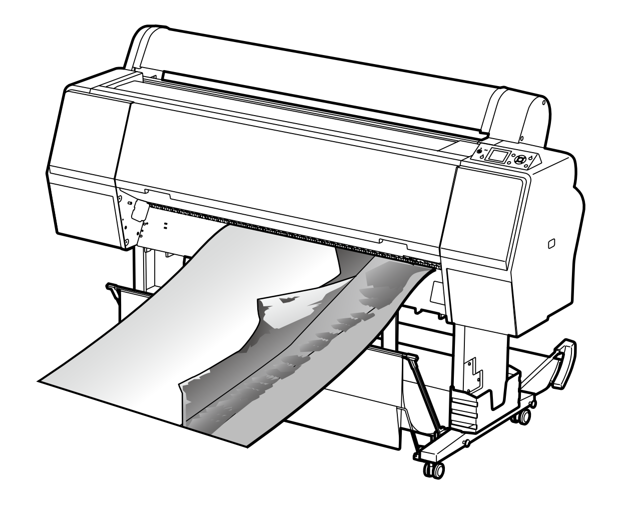
4 Haga clic en **OK (Aceptar)**.

Puede seleccionar el tamaño de papel que ha guardado en el menú emergente Tamaño papel.

Ahora ya puede imprimir.

Impresión de banners (en rollo de papel)

Puede imprimir banners e imágenes panorámicas si crea y configura datos de impresión para imprimir banners en su aplicación.



Hay dos formas de imprimir un “banner”.

Origen del controlador de impresora	Aplicaciones compatibles
Rollo de papel	Software para la preparación de documentos, para retocar imágenes y similares*
Roll Paper (Banner) (Rollo de Papel [Banner])	Aplicaciones que admitan la impresión de banners

* Cree datos de impresión con un tamaño admitido por la aplicación, manteniendo siempre la relación entre el largo y el ancho de impresión.

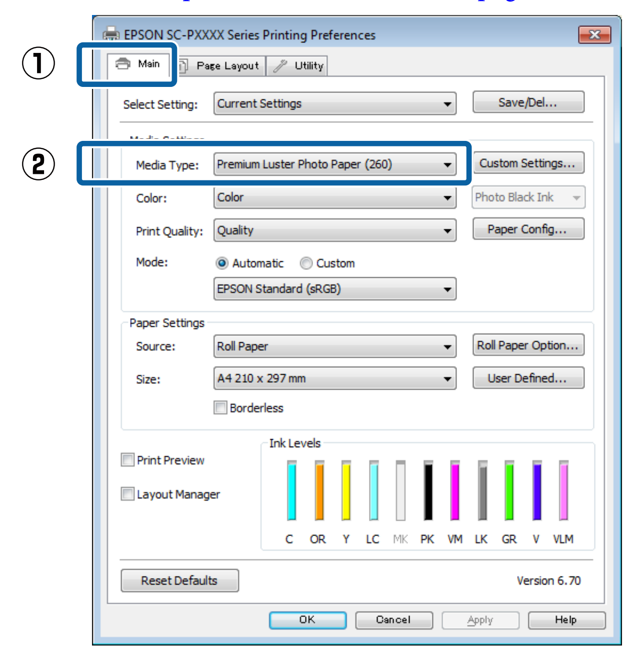
Consulte lo siguiente para conocer los tamaños de papel disponibles.

☞ “Impresión en tamaños no estándares” de la página 99

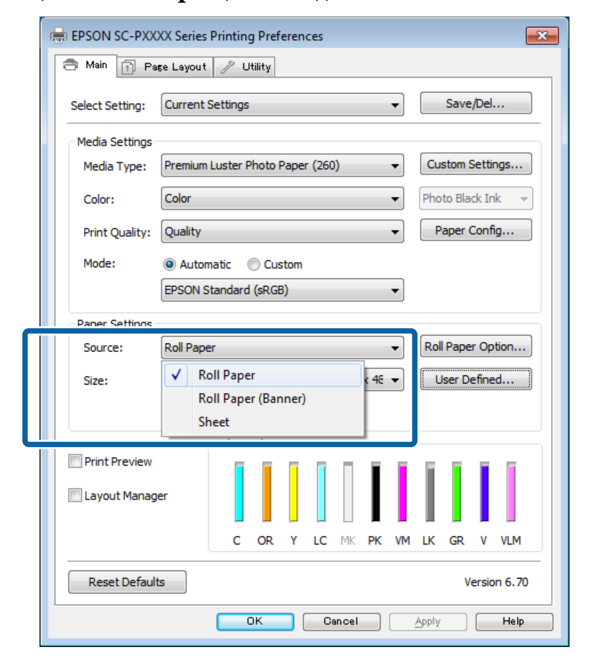
Configuración de ajustes en Windows

1. En la pantalla **Main (Principal)** del controlador de impresora, seleccione **Media Type (Tipo papel)**.

   ☞ "Impresión (Windows)" de la página 49



2. En la lista **Source (Origen)**, seleccione **Roll Paper (Rollo de papel)** o **Roll Paper (Banner) (Rollo de Papel (Banner))**.



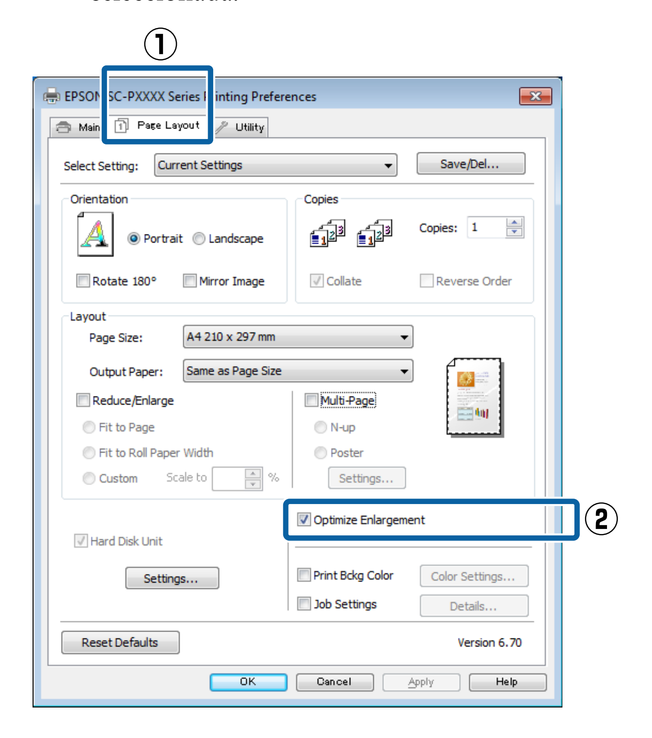
Nota:

- *Solamente puede usar **Roll Paper (Banner) (Rollo de Papel (Banner))** con aplicaciones que admitan la impresión de banners.*
- *Si selecciona **Roll Paper (Banner) (Rollo de Papel (Banner))**, los márgenes superior e inferior del papel serán de 0 mm.*

3. Haga clic en **User Defined (Definido por Usuario)** y adapte el tamaño del papel al de los datos si es necesario.

Nota:
*Si utiliza aplicaciones que admiten la impresión de banners, no tiene que configurar **User Defined Paper Size (Tamaño Papel Definido por Usuario)** si ha seleccionado como **Source (Origen) Roll Paper (Banner) (Rollo de Papel (Banner))**.*

4. Asegúrese de que la casilla **Optimize Enlargement (Optimizar ampliación)** de la pantalla Page Layout (Composición) está seleccionada.



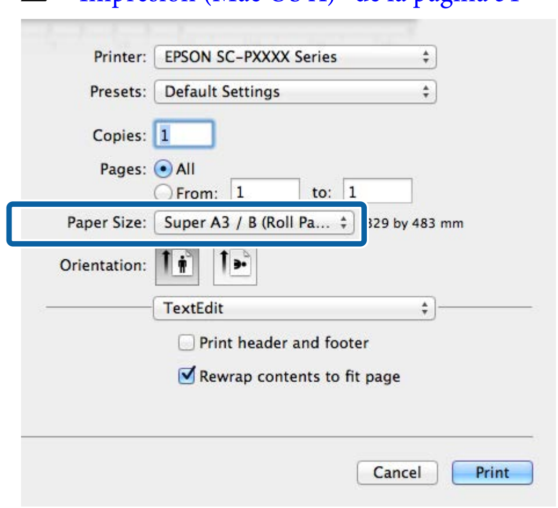
5. Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Configuración de ajustes en Mac OS X

1. En la pantalla Imprimir, seleccione el tamaño de los datos creados con la aplicación en la lista **Paper Size (Tamaño del papel)**.

   Si algunas opciones de ajuste de página no están disponibles en el cuadro de diálogo de impresión de la aplicación, diríjase al cuadro de diálogo de ajustes de la página.

   ☞ “Impresión (Mac OS X)” de la página 51

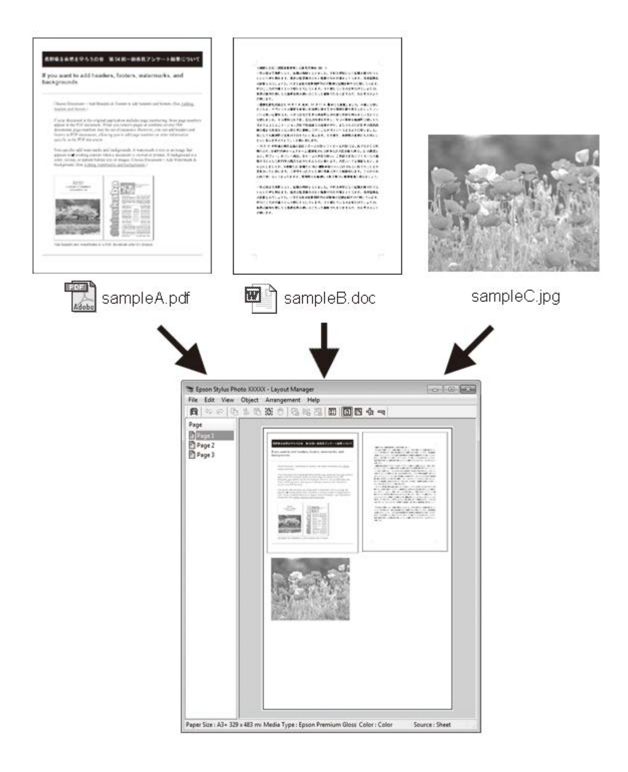


2. Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Layout Manager (Administrador de composición) (sólo en Windows)

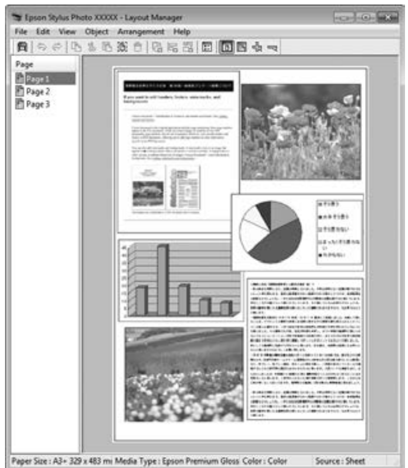
La función Layout Manager (Administrador de composición) le permite disponer a su gusto los datos de impresión creados con diversas aplicaciones e imprimirlos de una vez.

Puede crear un póster o materiales de cartelería colocando varias unidades de datos de impresión donde quiera. Además, el Administrador de composición le permite utilizar el papel de forma eficiente.



A continuación se ofrece un ejemplo de composición.

Colocación de varios datos



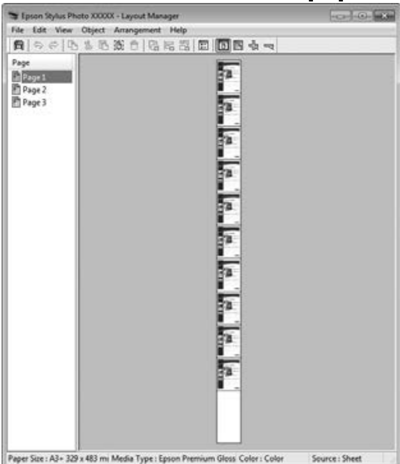
Colocación de los mismos datos



Colocación de datos a su gusto



Colocación de datos en un rollo de papel



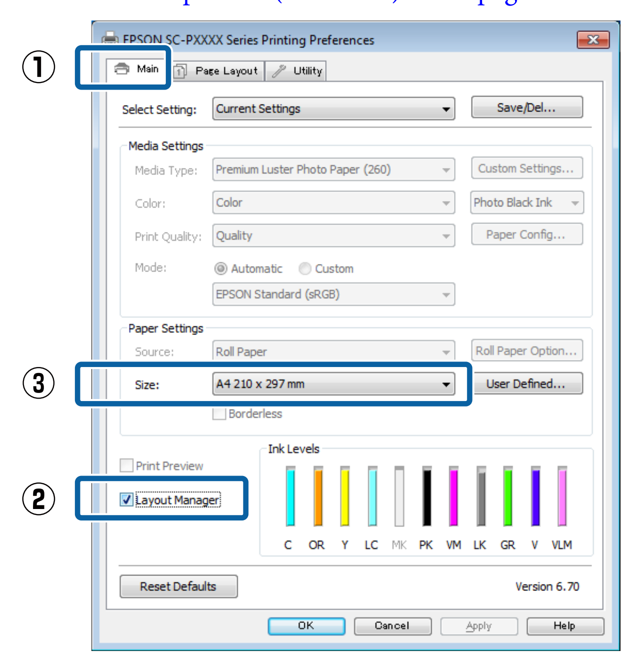
Configuración de ajustes para la impresión

1. Confirme que la impresora esté enchufada y lista para imprimir.

2. Abra el archivo que desee imprimir en su aplicación.

3. En la ficha **Main (Principal)** del controlador de impresora, seleccione **Layout Manager (Administrador de composición)** y elija una opción de **Size (Tamaño)** adecuada para el tamaño del documento creado en la aplicación.

☞ “Impresión (Windows)” de la página 49



> ***Nota:***
> *La opción seleccionada en **Size (Tamaño)** es el tamaño utilizado en el **Layout Manager (Administrador de composición)**. El tamaño real del papel de impresión se configura en la pantalla en el paso 7.*

4 Haga clic en **OK (Aceptar)**. Si imprime con una aplicación, se abrirá la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)**.

Los datos no se imprimirán, sino que se colocará una hoja en el papel de la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)** como si fuera un objeto.

5 Deje abierta la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)** y repita los pasos 2–4 para disponer los demás datos.

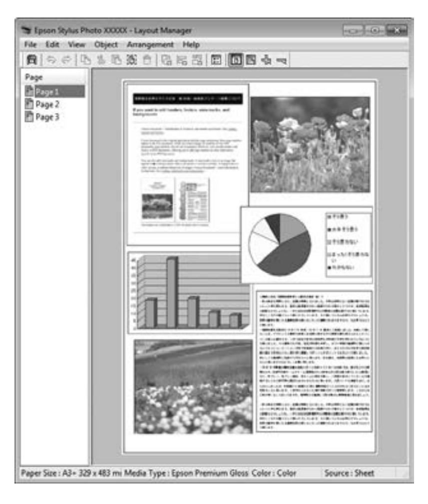
Los objetos se irán añadiendo a la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)**.

6 Disponga los objetos en la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)**.

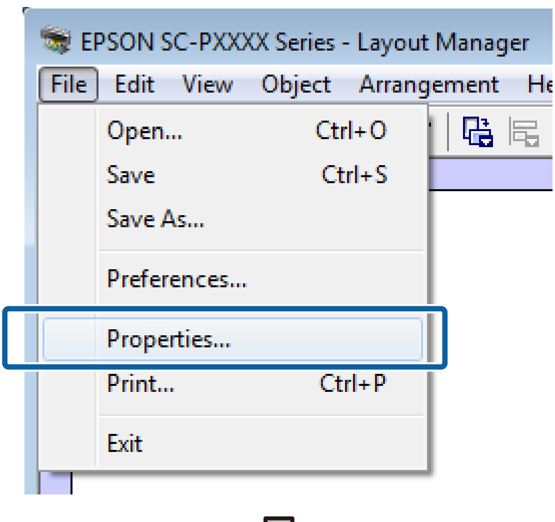
Se pueden arrastrar los objetos a nuevas posiciones y también cambiarlos de tamaño. Además, se pueden reorganizar y girar con las opciones del menú Object (Objeto).

El tamaño general y la colocación de los objetos puede modificarse con las opciones **Preferences (Preferencias)** y **Arrangement (Disposición)** que encontrará en el menú File (Archivo).

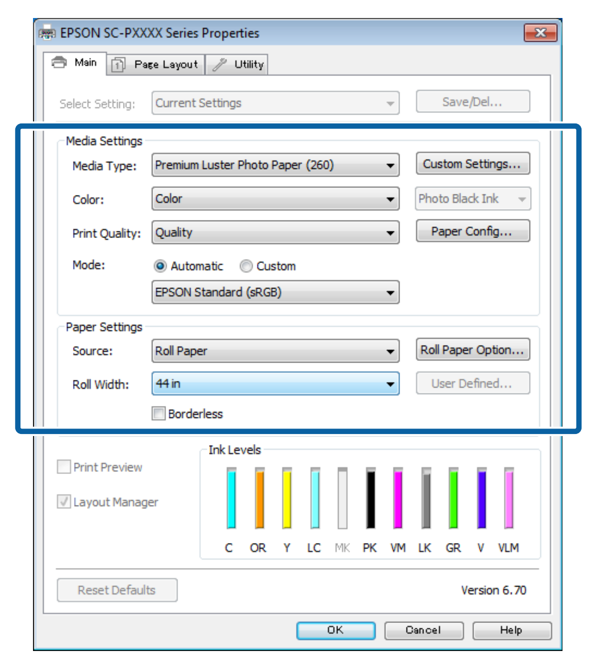
En la Ayuda de la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)** encontrará más detalles sobre las funciones.



7 Haga clic en **File (Archivo)** — **Properties (Propiedades)** y configure los ajustes de impresión en la pantalla del controlador de impresora.







Configure el **Media Type (Tipo papel)**, el **Source (Origen)**, el **Size (Tamaño)**, el **Roll Width (Ancho de Rollo)**, etc.

8 Haga clic en el menú **File (Archivo)** de la ventana **Layout Manager (Administrador de composición)** y luego en **Print (Imprimir)**.

Comenzará la impresión.

Guardado y recuperación de ajustes

Puede guardar la disposición y los ajustes de la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)** en un archivo. Si tiene que cerrar la aplicación a mitad de un trabajo, puede guardarlo en un archivo y abrirlo en otro momento para continuar el trabajo.

Almacenamiento

1. En la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)**, haga clic en el menú **File (Archivo)** y luego en **Save as (Guardar como)**.

2. Escriba el nombre del archivo, seleccione la ubicación y haga clic en **Save (Guardar)**.

3. Cierre la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)**.

Apertura de archivos guardados

1. Haga clic con el botón derecho en el icono de utilidades ( ) de la taskbar (barra de tareas) de Windows y seleccione **Layout Manager (Administrador de composición)** en el menú que aparece.

   Se abrirá la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)**.

   Si el icono Utilidades no aparece en la Taskbar (Barra de tareas) de Windows
   ☞ "Descripción resumida de la ficha Utilidades" de la página 68

2. En la pantalla **Layout Manager (Administrador de composición)**, haga clic en el menú **File (Archivo)** y luego en **Open (Abrir)**.

3. Seleccione la ubicación y abra el archivo deseado.

Impresión con gestión del color

Acerca de la Gestión del color

Aunque los datos de la imagen sean los mismos, la imagen mostrada en la pantalla puede tener un aspecto distinto de la original, y la imagen impresa, a su vez, puede tener un aspecto distinto de la imagen de la pantalla. Esto se debe a la diferencia de características de los dispositivos de entrada (escáneres y cámaras digitales, por ejemplo) cuando captan colores como datos electrónicos, y de los dispositivos de salida (como pantallas e impresoras) cuando reproducen los colores a partir de los datos de color. El sistema de gestión del color ajusta las diferencias entre las características de conversión de colores de los dispositivos de entrada y de salida. Al igual que las aplicaciones de procesamiento de imágenes, todo sistema operativo lleva incorporado un sistema de gestión del color propio: ICM para Windows y ColorSync para Mac OS X, por ejemplo.

En un sistema de gestión del color, se utiliza un archivo de definición de colores (el "Perfil") para realizar la correspondencia de los colores entre diversos dispositivos. (Este archivo también se conoce como perfil ICC.) El perfil de un dispositivo de entrada es un perfil de entrada (o perfil de origen) y el perfil de un dispositivo de salida, como una impresora, se denomina perfil de impresora (o perfil de salida). En el controlador de esta impresora se prepara un perfil para cada tipo de papel.

Las zonas de conversión de color del dispositivo de entrada son distintas de la zona de reproducción de colores del dispositivo de salida. Como consecuencia, hay zonas de colores que no coinciden incluso después de realizar la correspondencia de colores mediante un perfil. Además de especificar perfiles, el sistema de gestión del color también especifica las condiciones de conversión de las zonas donde la correspondencia de colores ha fallado como un "intento". El nombre y el tipo de intento varían según el sistema de administración del color que utilice.

No se puede realizar la correspondencia de los colores de la impresión y de la pantalla con una gestión del color entre el dispositivo de entrada y la impresora. Para hacer coincidir esos colores, también tiene que realizar la gestión del color entre el dispositivo de entrada y la pantalla.

Ajustes de impresión con Gestión del color

Puede utilizar el controlador de esta impresora de dos formas para imprimir con gestión del color.

Elija el método mejor según la aplicación que use, su sistema operativo, el fin de la impresión, etc.

Configuración de la gestión del color con las aplicaciones
Este método permite imprimir desde aplicaciones que admiten la gestión del color. El sistema de gestión del color de la aplicación realiza todos los procesos de administración del color. Este método resulta útil si desea imprimir los mismos colores con la misma aplicación en distintos entornos de sistema operativo.

☞ "Configuración de la gestión del color con las aplicaciones" de la página 109

Configuración de la gestión del color con el controlador de impresora
El controlador de impresora utiliza el sistema de gestión del color del sistema operativo y realiza todos los procesos de administración del color. Tiene dos métodos para configurar la gestión del color en el controlador de impresora.

- Host ICM (en Windows)/ColorSync (en Mac OS X)
  Configúrela cuando imprima desde aplicaciones compatibles con la gestión del color. Este método produce impresiones similares desde aplicaciones distintas que se ejecutan en los mismos sistemas operativos.
  ☞ "Impresión con la gestión del color realizada por Host ICM (Windows)" de la página 110
  ☞ "Impresión con la gestión del color realizada por ColorSync (Mac OS X)" de la página 111

- Driver ICM (Controlador ICM) (sólo en Windows)
  Le permite imprimir con gestión del color desde aplicaciones incompatibles con la gestión del color.
  ☞ "Impresión con la gestión del color realizada por Controlador ICM (sólo en Windows)" de la página 112

Configuración de perfiles

Los ajustes del perfil de entrada, el perfil de impresora y del intento (método de correspondencia) son distintos en los tres tipos de impresión con gestión del color, pues sus motores de gestión del color se emplean de forma diferente. El motivo es que el uso de la gestión del color varía según el motor. Consulte la tabla siguiente para configurar ajustes en el controlador de impresora o en la aplicación.

	Ajustes del perfil de entrada	Ajustes del perfil de impresora	Ajustes del intento
Driver ICM (Controlador ICM) (Windows)	Controlador de impresora	Controlador de impresora	Controlador de impresora
Host ICM (Windows)	Aplicación	Controlador de impresora	Controlador de impresora
ColorSync (Mac OS X)	Aplicación	Controlador de impresora	Aplicación
Aplicación	Aplicación	Aplicación	Aplicación

Los perfiles de impresora de cada tipo de papel -necesarios para realizar la gestión del color- se instalan junto con el controlador de la impresora. Puede seleccionar el perfil en la pantalla de ajustes del controlador de impresora.

Puede seleccionar el perfil en la pantalla de ajustes del controlador de impresora.

☞ "Impresión con la gestión del color realizada por Controlador ICM (sólo en Windows)" de la página 112

☞ "Impresión con la gestión del color realizada por Host ICM (Windows)" de la página 110

☞ "Impresión con la gestión del color realizada por ColorSync (Mac OS X)" de la página 111

☞ "Configuración de la gestión del color con las aplicaciones" de la página 109

Configuración de la gestión del color con las aplicaciones

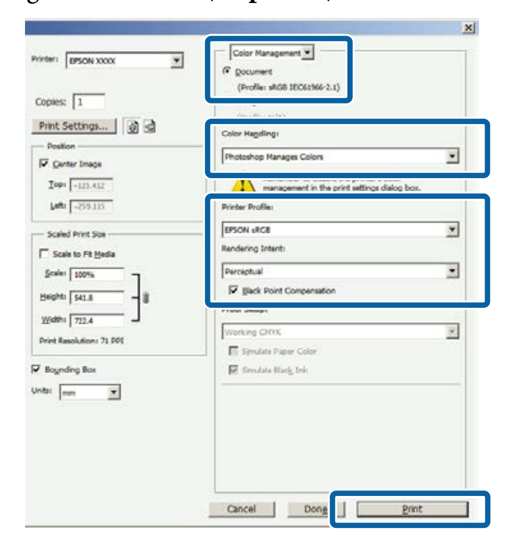
Imprima con aplicaciones que tengan una función de gestión del color. Configure los ajustes de administración del color en la aplicación y desactive la función de ajuste del color del controlador de impresora.

1 Configure ajustes de gestión del color en las aplicaciones.

Ejemplo de configuración para Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla **Print (Imprimir)**.

Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Photoshop Manages Colors (Photoshop gestiona los colores)**, seleccione el **Printer Profile (Perfil de impresora)** y la **Rendering Intent (Interpretación)**. Después, haga clic en **Print (Imprimir)**.



2 Abra la pantalla de configuración del controlador de impresora (en Windows) o la pantalla Imprimir (en Mac OS X).

Configure los ajustes del controlador de impresora.

En Windows

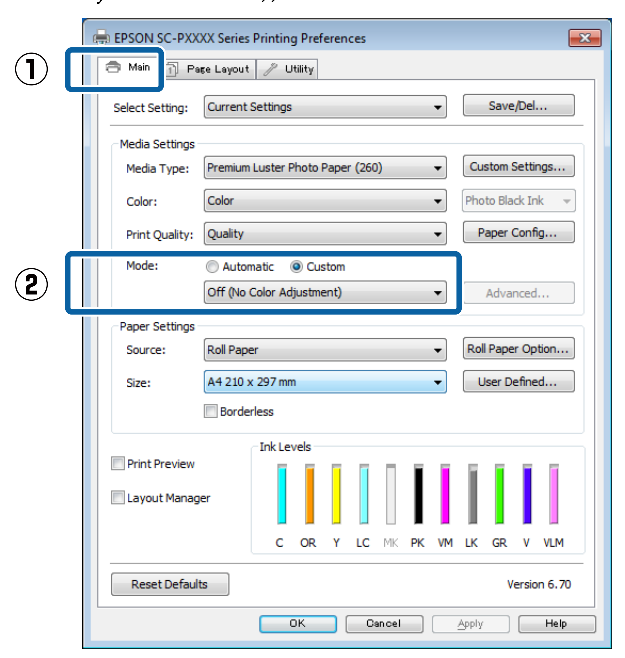
☞ “Impresión (Windows)” de la página 49

En Mac OS X

☞ “Impresión (Mac OS X)” de la página 51

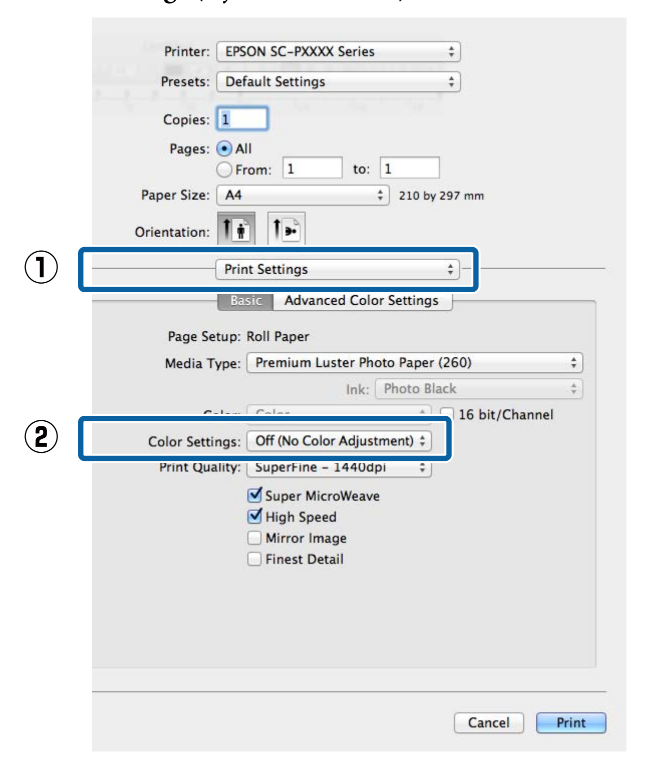
3 Desactive la administración del color.

En Windows
En la pantalla **Main (Principal)**, seleccione el **Mode (Modo) Custom (Personaliz)** y luego **Off (No Color Adjustment) (Desactivado (Sin Ajuste de Color))**.



> ***Nota:***
> *En Windows 7, Windows Vista, y Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0)* ***Off (No Color Adjustment) (Desactivado (Sin Ajuste de Color))*** *se selecciona automáticamente.*

En Mac OS X
Seleccione **Print Settings (Ajustes Impresión)** en la lista y luego **Off (No Color Adjustment) (Desactivado (Sin Ajuste de Color))** en **Color Settings (Ajustes del color)**.



4 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Configuración de la gestión del color con el controlador de impresora

Impresión con la gestión del color realizada por Host ICM (Windows)

Utilice datos de imagen con un perfil de entrada incrustado. Además, es necesario que la aplicación sea compatible con ICM.

1 Configure los ajustes de la gestión del color con la aplicación.

Consulte la tabla siguiente para configurar los ajustes de acuerdo con el tipo de aplicación.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
Adobe Photoshop Elements 6.0 o posterior
Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)
Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0 o posterior)	
Windows XP (versiones distintas de las anteriores)	No Color Management (Sin gestión de color)

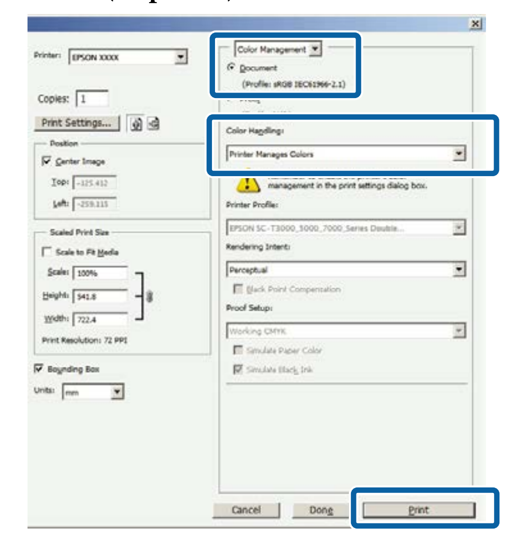
En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

> ***Nota:***
> *Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.*

Ejemplo de configuración para Adobe Photoshop CS5

Abra la pantalla **Print (Imprimir)**.

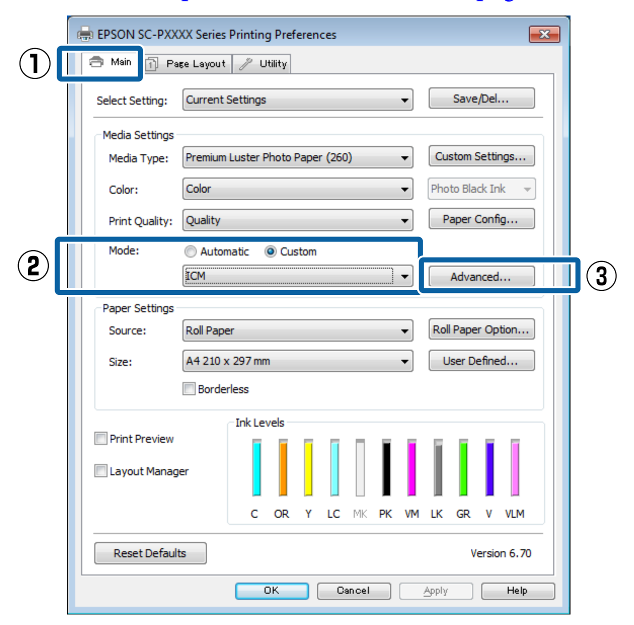
Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.



Si usa aplicaciones sin ninguna función de gestión del color, empiece por el paso 2.

2 En la pantalla **Main (Principal)** del controlador de impresora, seleccione el **Mode (Modo) Custom (Personaliz)**, seleccione **ICM** y haga clic en **Advanced (Más ajustes)**.

☞ "Impresión (Windows)" de la página 49

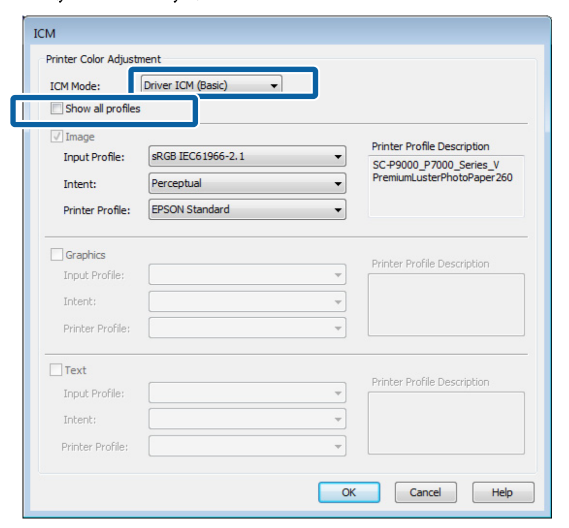


3 Seleccione **ICM Mode (Modo ICM)** en Printer Color Adjustment (Ajuste de color de la impresora).

Para más información, consulte la Ayuda del controlador de impresora.

Si hay un papel especial Epson seleccionado como ajuste de **Media Type (Tipo papel)** en la pantalla **Main (Principal)**, el perfil de impresora correspondiente a ese tipo aparecerá y se seleccionará de forma automática en el cuadro **Printer Profile Description (Descripción del perfil de impresora)**.

Si desea cambiar de perfil, marque la casilla **Show all profiles (Mostrar todos los perfiles)** (justo debajo).



4 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Impresión con la gestión del color realizada por ColorSync (Mac OS X)

Utilice datos de imagen con un perfil de entrada incrustado. Además, es necesario que la aplicación sea compatible con ColorSync.

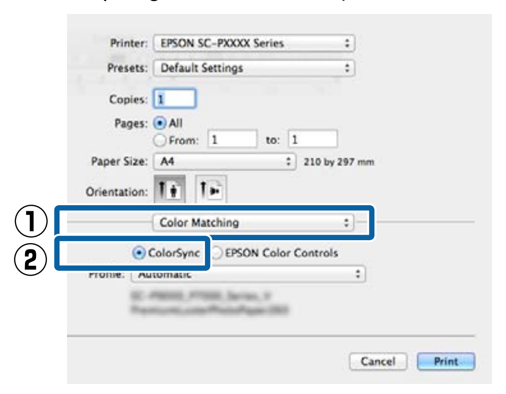
> ***Nota:***
> *Algunas aplicaciones no admiten la impresión con **ColorSync**.*

1 Desactive las funciones de gestión del color de la aplicación.

2. Abra la pantalla Imprimir.

   ☞ “Impresión (Mac OS X)” de la página 51

3. Seleccione **Color Matching (Ajuste de color)** en la lista y haga clic en **ColorSync**.



4. Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Impresión con la gestión del color realizada por Controlador ICM (sólo en Windows)

El controlador de impresora usa sus propios perfiles de impresora para gestionar el color. Puede usar los dos métodos de corrección del color siguientes.

❏ Driver ICM (Basic) (Controlador ICM (Básico))
Especifique un tipo de perfil e intento para procesar todos los datos de la imagen.

❏ Driver ICM (Advanced) (Controlador ICM (Avanzado))
El controlador de impresora clasifica los datos de imágenes en tres zonas: **Image (Imagen)**, **Graphics (Gráficos)** y **Text (Texto)**. Especifique tres tipos de perfiles e intentos para procesar cada zona.

Si usa aplicaciones que dispongan de una función de gestión del color

Configure los ajustes del procesamiento de colores con la aplicación antes de configurar los ajustes del controlador de impresora.

Consulte la tabla siguiente para configurar los ajustes de acuerdo con el tipo de aplicación.

Adobe Photoshop CS3 o posterior
Adobe Photoshop Elements 6.0 o posterior
Adobe Photoshop Lightroom 1 o posterior

Sistema operativo	Ajustes de gestión del color
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)
Windows XP (Service Pack 2 o posterior y .NET 3.0 o posterior)	
Windows XP (versiones distintas de las anteriores)	No Color Management (Sin gestión de color)

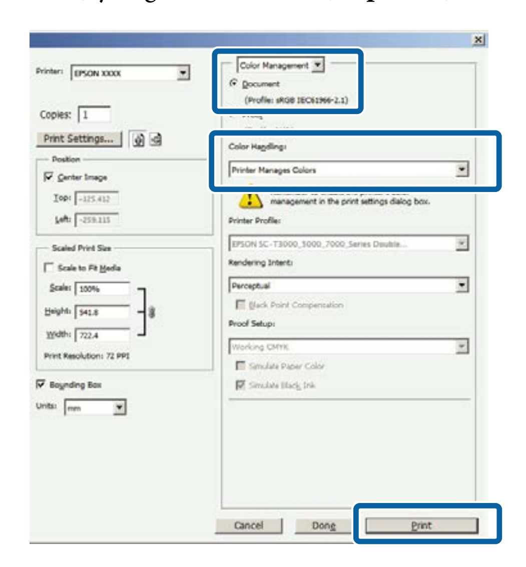
En otras aplicaciones, configure **No Color Management (Sin gestión de color)**.

> ***Nota:***
> *Si desea más información sobre las plataformas compatibles, consulte el sitio web de la aplicación en cuestión.*

Ejemplo de configuración para Adobe Photoshop CS5

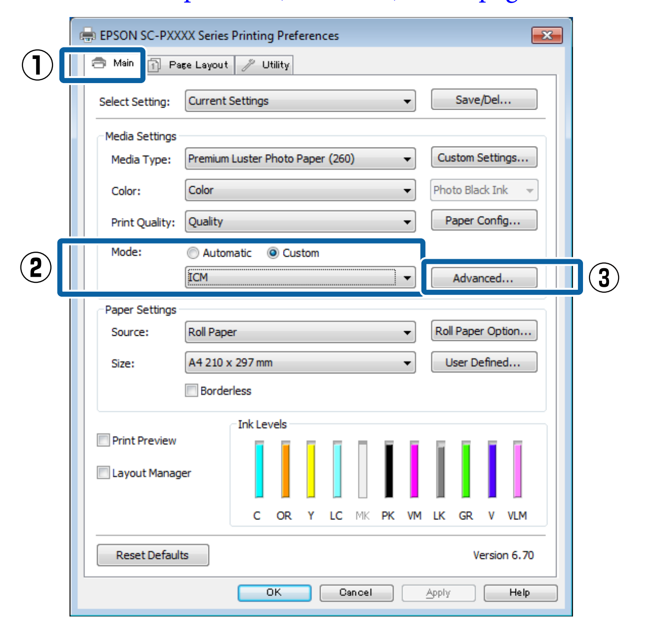
Abra la pantalla **Print (Imprimir)**.

Seleccione **Color Management (Gestión de color)** y luego **Document (Documento)**. En el ajuste **Color Handling (Administración de color)**, seleccione **Printer Manages Colors (La impresora administra los colores)** y haga clic en **Print (Imprimir)**.

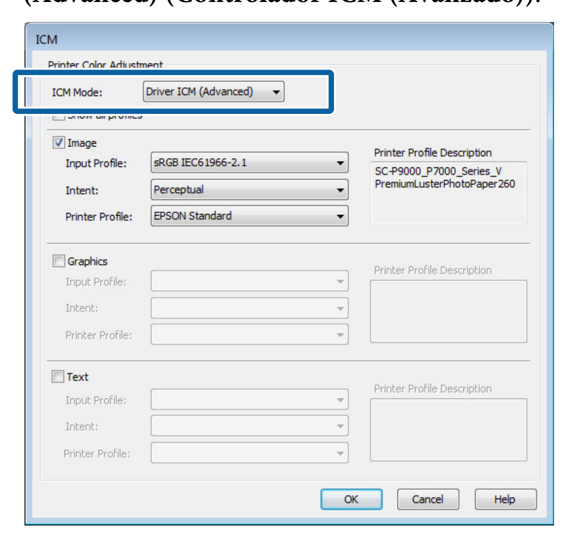


1 En la pantalla **Main (Principal)** del controlador de impresora, seleccione el **Mode (Modo) Custom (Personaliz)**, seleccione **ICM** y haga clic en **Advanced (Más ajustes)**.

☞ "Impresión (Windows)" de la página 49



2 En la pantalla **ICM**, en **ICM Mode (Modo ICM)**, seleccione **Driver ICM (Basic) (Controlador ICM (Básico))** o **Driver ICM (Advanced) (Controlador ICM (Avanzado))**.



Si selecciona **Driver ICM (Advanced) (Controlador ICM (Avanzado))**, podrá clasificar los perfiles y el intento de cada imagen como datos de fotos, de gráficos y de texto.

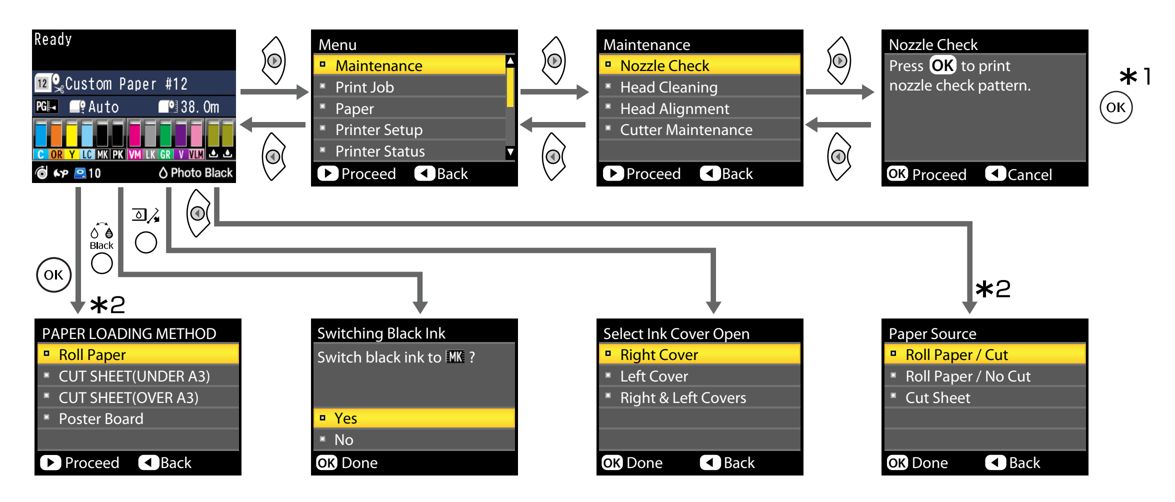
Intento	Explicación
Saturation (Saturación)	Deja sin alterar la saturación actual y convierte los datos.
Perceptual	Convierte los datos de forma que se produzca una imagen visualmente más natural. Esta función se utiliza cuando se emplea un amplio espectro de colores para los datos de imagen.
Relative Colorimetric (Colorimétrico Relativo)	Convierte los datos de forma que un conjunto de coordenadas de espectro de colores y punto blanco (o temperatura del color) de los datos originales coincidan con las coordenadas de impresión correspondientes. Esta función se utiliza en muchos tipos de correspondencia de color.
Absolute Colorimetric (Colorimétrico Absoluto)	Asigna coordenadas absolutas de espectro de colores a los datos originales y de impresión y convierte los datos. Por tanto, el ajuste del tono de los colores no se establece en ningún punto blanco (o temperatura de color) para los datos originales o de impresión. Esta función se utiliza con fines especiales como la impresión a color de logotipos.

3 Compruebe otros ajustes y después comience a imprimir.

Modo de uso del menú del panel de control

Operaciones con menús

Maneje los menús como se muestra a continuación. Las explicaciones usan como ejemplo el menú Mantenimiento.



*1 Una vez pulsado el botón OK para seleccionar la opción resaltada, pulse el botón ◀ para volver al menú anterior. Pulse el botón II·⊡ para salir.

*2 No aparecerán las instrucciones cuando no haya papel cargado.

Lista de menús

A continuación se describen los elementos y opciones disponibles en el menú. En las páginas de referencia encontrará más información sobre cada opción.

Menú Mantenimiento

☞ “Mantenimnto” de la página 120

Elemento de menú			Descripción
Comprobación de inyector			Pulse OK para iniciar la impresión.
Limpieza de cabezales	Todos los inyectores	Normal, Intensiva	Pulse OK para iniciar la limpieza.
	XX/XX (“XX” corresponde al código de color de tinta)	Normal, Intensiva	
Alineación Cabezales	Automático	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color, Bi-D del #1 al #4	Pulse OK para iniciar la impresión o alineación.
	Manual	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color	Pulse OK para iniciar la impresión.
Mantenimiento Cortador	Ajustar Posición Corte		Entre -3 y 3 mm
	Sustituir Cortador		Pulse OK para iniciar el movimiento.

Menú Trabajo de Impresión

Este menú solo está disponible cuando está instalada la unidad de disco duro opcional.

☞ “Colas de impresión” de la página 121

Elemento de menú			Descripción
Trabajo de Impresión	XXXXXXXXXXX (nombre de la cola de impresión)		Muestra una lista con Nombr Archvo en Espera, el Usuario, la Hora Inicio Estimada, y la Hora Impres. Estimada.
Trabajo Retenido	Revisr Trabjs Retenids	XXXXXXXXXXX (nombre del trabajo retenido)	Muestra una lista con Job 1, Usuario, Tipo de papel, Origen, Tamaño y Motivo de Retención.
	Reanudar Todos Trabajs		Pulse OK para iniciar la impresión.
Trabajo Almacenado	XXXXXXXXXXX (nombre del trabajo almacenado)		Muestra una lista con Job 1, Usuario, Largo papel, Páginas, Tipo de papel, Copias, Origen, Tamaño, y Hora Impres. Estimada. Cuando seleccione el nombre del trabajo y pulse el botón ▶, se mostrará el menú Opciones archivo.

Menú Papel

Los elementos marcados con un asterisco solo están disponibles cuando está instalada la unidad de disco duro opcional.

☞ "Papel" de la página 123

Elemento de menú				Descripción
Seleccionar Tipo Papel			Papel fotográfico	Muestra una lista con los papeles Epson compatibles.
			Papel pruebas	
			Papel de acabado artístico	
			Papel mate	
			Papel normal	
			Otros	
			Papel Personalizado	Muestra una lista con los nombres de los tipos de papel personalizados definidos por el usuario.
Ajuste Papel Personalz				-
	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX			Muestra una lista con los nombres de los tipos de papel personalizados.
		Selec Papel Referencia	Papel fotográfico	Muestra una lista con los papeles Epson compatibles.
			Papel pruebas	
			Papel de acabado artístico	
			Papel mate	
			Papel normal	
			Otros	
			Ningún Papel Selecc	-
		Intervalo entre rodillos		Estrecha, Estándar, Ancha, Más Ancha, Anchura máxima
		Detectar Grosor Papel		Pulse OK para iniciar la impresión.
		Ajuste Alim. Papel	Patrón	Pulse OK para iniciar la impresión.
			Valor	De -0,70 a +0,70 %
		Succión Del Papel		De -4 a 0
		Tiempo Secado por Pase		De 0 a 10 seg.
		Tensión Rollo de Papel		Normal, Alta, Más Alta
		Enderezar		Activada, Desactivada
		Nombre Sustrato		22 caracteres o menos (letras, números y símbolos)
		Recuperar Ajustes		Sí, No

Elemento de menú		Descripción
Imprimir Lista Papeles		Pulse OK para iniciar la impresión.
Rollo Papel Restante	Config restante	Activada, Desactivada
	Configurar longitud	Entre 5,0 y 99,5 m
	Config alerta longitud	Entre 1 y 15 m
Configurac Rollo Papel	Corte Automático	Activada, Desactivada
	Línea De Página	Activada, Desactivada
	Margen Rollo Papel	Normal, Superio/Infer 15mm, Sup 35/Infer 15mm, Sup 45/ Infer 15mm, 3mm,15mm
	Opción fin rollo	Continuar, Detener impresión, Reimprimir*
	Tensión Rollo de Papel	De Lv1 a 5
	Actualizar Margen	Activada, Desactivada

El menú Config. Impresora

☞ "Config imprsra" de la página 127

Elemento de menú		Descripción
Intervalo entre rodillos		Estrecha, Estándar, Ancha, Más Ancha, Anchura máxima
Compr. tamaño de papel		Activada, Desactivada
Comprob. inclinación papel		Activada, Desactivada
Rev. autom. inyectores	Ajuste limpieza autom.	Periódicamente, Cada trabajo, Desactivada
	Máx repet limpza autom	De 1 a 3
Temporizador limpieza		XX horas, Desactivada
Imprimir patrón de inyectores		Cada 10 páginas, Cada página, Desactivada
Cambio Auto TintaNegra		Activada, Desactivada
Ajuste calibración		Activada, Desactivada
Almac. Trabjo Retenido		Activada, Desactivada
Recuperar Ajustes		Sí, No

MenúEstado De Impresora

☞ "Estado De Impresora" de la página 128

Elemento de menú	Descripción
Versión Firmware	xxxxxxx,xx.xx,xxxx
Estado de la Opción	Muestra las opciones conectadas.
Hoja estado impresión	Pulse OK para iniciar la impresión.
Fecha calibración	AA/MM/DD HH:MM

Menú Config. opción

Los siguientes menús solo aparecen cuando están instalados el SpectroProofer Mounter o el recogedor automático.

☞ "Configuración opciones" de la página 129

Elemento de menú			Descripción
SpectroProofer			-
	Estado del SProofer	Versión del dispositivo:ILS30	X-Rite ILS30EP vxxxx
		Placa de calibración S/N	xxxxxx
		Temperatura del dispositivo	XX °C
		Versión Firmware	xxxxxx
		Temperatura del aire	XX °C
		Color de repuesto	Muestra los colores de repuesto instalados.
	Configuración del SProofer		Pulse OK para iniciar la impresión o alineación.
Recogedor automático de papel			xxxxxx

Menú Configuración De Red

☞ "Configuración De Red" de la página 129

Elemento de menú		Descripción
Ajustes Actuales	Automático	-
	Pantalla	Dirección IP, Máscara De Subred, Puerta Enlace Predet
Ajuste IPv6		Activada, Desactivada
Ajuste IEEE802.1x		Activada, Desactivada
Ajuste redirigir HTTPS		Activada, Desactivada
Hoja estado impresión		Pulse OK para iniciar la impresión.
Recuperar Ajustes		Sí, No

Menú Preferencias

☞ "Preferencias" de la página 130

Elemento de menú	Descripción
Idioma/Language	Muestra una lista con los idiomas compatibles.
Unidades: Longitud	m, pies/pulg.
Unidades: Temperatura	°C, °F
Modo de Reposo	De 5 a 210 minutos
Temporizador apagado	Desactivada, de 1 a 24 horas

Menú del Administrador

Los elementos marcados con un asterisco solo están disponibles cuando está instalada la unidad de disco duro opcional.

☞ "Menú del Administrador" de la página 130

Elemento de menú		Descripción
Cambiar Contraseña		Introduzca una contraseña.
Control Operativo	Configuración De Red	Se Exige Contraseña, No se Exige Contraseña
Limpieza profunda	Todos los inyectores	Sí, No
	XX/XX ("XX" corresponde al código de color de tinta)	Sí, No
Fecha y Hora		AA/MM/DD HH:MM
Huso Horario		Introduzca la diferencia horaria entre GMT y la zona horaria actual.
Gestionar Disco Duro*	Formatear Disco Duro	Sí, No
Recup todos ajusts		Sí, No

Descripción de los menús

Mantenimnto

Elemento			Descripción
Comprobación de inyector			Pulse el botón OK para imprimir un patrón de test de inyectores. Examine visualmente el patrón y limpie el cabezal si detecta que faltan colores o que se muestran demasiado tenues. "Detección de inyectores obstruidos" de la página 133
Limpieza de cabezales			Seleccione la combinación de colores de tinta para la limpieza de cabezales y la potencia de la limpieza. Utilice este menú solo cuando los inyectores estén obstruidos. "Limpieza del cabezal de impresión" de la página 133 **Combinación de colores de tinta que se deben limpiar** Compruebe en el patrón de test cuáles son los colores de tinta en los que faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos y, a continuación, seleccione qué inyectores se deben limpiar. Los elementos que aparecen varían dependiendo del modelo de impresora y de los packs de tinta. ❏ Cuando faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos en todos los colores: seleccione **Todos los inyectores**. ❏ Cuando faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos solo en algunos colores: seleccione los colores de tinta concretos que desea limpiar. Puede seleccionar varios elementos a la vez. **Potencia de la limpieza** En condiciones normales, seleccione **Normal**. Si los inyectores siguen obstruidos tras realizar una limpieza de cabezales **Normal** varias veces, lleve a cabo una limpieza **Intensiva**.
	Todos los inyectores	Normal	
		Intensiva	
	XX/XX	Normal	
		Intensiva	
Alineación Cabezales			Alinee los cabezales de impresión cuando instale la impresora por primera vez o después de moverla o transportarla. Alinee los cabezales de impresión si las impresiones salen con grano o borrosas. En condiciones normales, seleccione **Automática**. "Ajuste de las impresiones desalineadas (Alineación Cabezales)" de la página 137 **Automática**: La impresora lee los patrones de ajuste mediante el sensor mientras imprime los patrones y realiza ajustes automáticamente. **Manual**: La impresora imprime un patrón. Examine el patrón visualmente e introduzca el valor que considere apropiado. Use esta opción si no puede llevar a cabo el ajuste automático o si no está conforme con los resultados de la opción **Automática**.
	Automático	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color, Bi-D del #1 al #4	
	Manual	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color	
Mantenimiento Cortador			Configure los ajustes del cortador integrado de la impresora.

Elemento			Descripción
	Ajustar Posición Corte	Entre -3 y 3 mm	Puede ajustar con precisión la posición del corte cuando imprima en rollo de papel sin ningún margen. Se puede ajustar la posición de corte en incrementos de 0,2 mm.
	Sustituir Cortador		Desplaza el cortador a la posición de sustitución para que pueda cambiarse. Pulse el botón OK para desplazar el cortador a la posición de sustitución. Debe retirarse el papel para poder cambiar el cortador. Retire el papel antes de continuar. ☞ "Sustitución del cortador" de la página 143

Colas de impresión

Este menú solo está disponible cuando está instalada la unidad de disco duro opcional. Cuando la impresora imprima sin utilizar el controlador de impresora incluido con la misma, los nombres de los trabajos y los tiempos estimados incluidos en la tabla que se muestra a continuación pueden no mostrarse correctamente.

Elemento				Descripción
Print Queue (Cola de impresión)				Muestra una lista con la hora de inicio estimada y el tiempo necesario para imprimir el trabajo seleccionado. La razón por la que no se puede realizar la impresión aparece en Remote Manager o LFP HDD Utility y puede retener o cancelar el trabajo. ☞ "Resumen de la función" de la página 59
	XXXXXXXXXXX (nombre de la cola de impresión)		Nombr Archvo en Espera Usuario Hora Inicio Estimada Hora Impres. Estimada	
Trabajo Retenido				Muestra los ajustes de impresión de los trabajados retenidos y el motivo por el que se encuentran en este estado. Los trabajos que se retienen porque los ajustes de impresión del trabajo difieren de los seleccionados actualmente en la impresora se pueden imprimir como se explica a continuación. (1) Cambie el papel y realice cualquier otra acción que sea necesaria para que el dispositivo esté listo para imprimir. (2) Seleccione **Reanudar Todos Trabajs**.
	Revisr Trabjs Retenids			
		XXXXXXXXXXX (nombre del trabajo retenido)	Job 1 Usuario Tipo de papel Origen Tamaño Motivo de Retención	
	Reanudar Todos Trabajs			Pulse el botón OK para reanudar todos los trabajos retenidos actualmente en la cola.

Elemento			Descripción
Trabajo Almacenado			Muestra el estado del trabajo guardado seleccionado cuando se imprimió por última vez. Si pulsa el botón ▶ después de confirmar, aparece un el menú **Opciones archivo**. **Cuando está seleccionado Imprimir archivo** Aparece una pantalla en la que puede introducir el número de copias. Una vez haya introducido el número de copias mediante los botones ▲/▼, la pantalla cambiará a Hora Impres. Estimada. Pulse el botón OK para iniciar la impresión. **Cuando está seleccionado Borrar** Se muestra una pantalla de confirmación. Pulse el botón OK para eliminar el trabajo.
	XXXXXXXXXXX (nombre del trabajo guardado)	Job 1 Usuario Largo papel Páginas Tipo de papel Copias Origen Tamaño Hora Impres. Estimada	

Papel

* Ajuste predeterminado

Elemento			Descripción
Seleccionar Tipo Papel		Papel fotográfico	Seleccione el tipo de papel cargado. Cuando cargue papel disponible en el mercado o use ajustes de papel personalizado, seleccione el nombre los sjutes de **Papel Personalizado**.
		Papel pruebas	
		Papel de acabado artístico	
		Papel mate	
		Papel normal	
		Otros	
		Papel Personalizado	
Ajuste Papel Personalz			Registre los datos del papel cuando use papel disponible en el mercado o cuando utilice papel genuino de Epson con ajustes de papel personalizado. Consulte la siguiente tabla para conocer detalles del contenido de la configuración. ☞ "Ajuste Papel Personalz" de la página 125
Imprimir Lista Papeles			Pulse el botón OK para imprimir una lista con los ajustes de papel personalizados.
Rollo Papel Restante			Puede ajustar la longitud del rollo de papel cargado.
	Config restante	Encendido	Elija si se va a mostrar/registrar (**Activada**) o no (**Desactivada**) la cantidad restante de rollo de papel. Si está seleccionada la opción **Activada**, se le solicitará que introduzca la longitud del rollo. Cuando se ha introducido una longitud para el rollo de papel cargado, se imprime automáticamente un código de barras en el rollo cuando este se retira que indica la longitud restante, el valor seleccionado para la alerta de rollo restante y el tipo de papel. El código de barras se lee automáticamente y se configuran los ajustes para la próxima vez que se utilice el papel, lo que mejora la eficiencia en caso de usar múltiples rollos.
		Desactivada*	
	Configurar longitud	De 5,0 a 99,5	Se muestra si está seleccionada la opción **Activada** en **Config restante**. Establezca la longitud para el rollo de papel cargado entre 5,0 y 99,5 m. Puede establecer incrementos de 0,5m.
	Config alerta longitud	De 1 a 15 m (5*)	Se muestra si está seleccionada la opción **Activada** en **Config restante**. Configúrela dentro del intervalo 1 a 15 m para que aparezca un aviso cuando el rollo de papel restante sea inferior a ese límite. Puede configurarla en incrementos de 1 m.
Configurac Rollo Papel			Solo disponible con impresiones en rollo de papel.

Elemento			Descripción
	Corte Automático	Activada*	Seleccione **Activada** para cortar el rollo de papel de forma automática con el cortador integrado al imprimirse cada página o **Desactivada** para desactivar el corte de papel automático. El ajuste seleccionado en el controlador de impresora tiene prioridad en caso de usar dicho controlador.
		Apagado	
	Línea De Página	Activada*	Si la opción **Corte Automático** se establece en **Desactivada**, puede elegir imprimir (**Activada**) o no imprimir (**Desactivada**) líneas de corte en el rollo de papel. No se imprimirán las líneas de corte si se establece la opción **Corte Automático** en **Activada** o si se usan hojas sueltas o cartulina. Sin embargo, tenga en cuenta que si el ancho del rollo seleccionado en el ordenador es más estrecho que el papel cargado en la impresora, se imprimirán las líneas de corte sin tener en cuenta la opción seleccionada para **Corte Automático**. El ajuste seleccionado en el controlador de impresora tiene prioridad en caso de usar dicho controlador.
		Apagado	
	Margen Rollo Papel	Normal*	Si está configurada como **Normal**, tendrá 15 mm de margen superior e inferior, y 3 mm a los lados. Excepto si configura **15mm**, todos los ajustes tienen un margen izquierdo y derecho de 3 mm. ☞ "Área imprimible" de la página 54
		Superio/Infer 15mm	
		Sup 35/Infer 15mm	
		Superio 150mm/ Infer 15mm	
		3mm	
		15mm	
	Actualizar Margen	Activada*	Si está seleccionada la opción **Activada** durante la impresión sin bordes, la impresora recortará automáticamente la cabecera para eliminar cualquier mancha de tinta que haya podido quedar de una copia anterior; para desactivar esta función, seleccione **Desactivada**.
		Apagado	
Opción fin rollo		Continuar	Seleccione la acción que debe realizarse para un rollo de papel tras la sustitución: imprimir los datos restantes (**Continuar**)/no imprimir (**Detener impresión**)/imprimir de nuevo desde el principio (**Reimprimir**). La opción **Reimprimir** solo está disponible cuando está instalada la unidad de disco duro opcional.
		Detener impresión*	
		Reimprimir	
Tensión Rollo de Papel		De 1 a 5 (3*)	Se usa esta configuración cuando está seleccionada la opción **Extra High (Muy alta)** en los ajustes Menú Papel — **Ajuste Papel Personalz** — **Tensión Rollo de Papel** o **Paper Configuration (Configuración Papel)** — **Roll Paper Back Tension (Tensión posterior del rollo de papel)** del controlador de la impresora. Si el papel se arruga durante la impresión cuando la opción **Roll Paper Back Tension (Tensión posterior del rollo de papel)**está ajustada en **High (Alta)**, establézcala en **Extra High (Muy alta)** y, a continuación, configure la fuerza de la tensión mediante este ajuste. Los valores más elevados producen una tensión mayor.

Ajuste Papel Personalz

Ajuste cada elemento de la siguiente tabla para papel disponible en el mercado de acuerdo con las características del papel. Cuando personalice los ajustes de papel del papel genuino de Epson, seleccione el tipo de papel correspondiente en **Selec Papel Referencia** y, a continuación, introduzca sus ajustes.

* Ajuste predeterminado

Elemento		Descripción
XXXXXXXXXXX		Muestra el nombre de la configuración registrada.
Selec Papel Referencia	Papel fotográfico, Papelde pruebas, Papel para dibujo, Papel mate, Papel normal, Otros, Ningún Papel Selecc	Puede seleccionar el tipo de soporte más parecido a su papel. Seleccione **Ningún Papel Selecc** si no desea especificar el tipo de papel. Sin embargo, no puede utilizar **Ningún Papel Selecc** como ajuste para **Selec Papel Referencia** con la Epson Color Calibration Utility. Asegúrese de seleccionar alguno de los otros tipos de papel.
Intervalo entre rodillos	Estrecho	Seleccione la distancia entre el cabezal de impresión y el papel. Si se trata de una impresión normal, seleccione **Estándar**. Si las imágenes se imprimen rayadas o con borrones, seleccione un ajuste mayor. Si cuando alinea el cabezal le da la impresión de que no está totalmente alineado, seleccione **Estrecha**.
	Estándar*	
	Ancho	
	Más ancho	
	Anchura Máxima	
Detectar Grosor Papel		Pulse el botón OK para imprimir un patrón y determinar así el grosor del papel actual. Seleccione el número del patrón más alineado de los impresos. En el siguiente ejemplo, la imagen 4 es la mejor elección. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Elemento			Descripción
	Ajuste Alim. Papel	Patrón	Use este ajuste si, incluso después de limpiar o alinear los cabezales, no consigue resolver el problema de la aparición de bandas (líneas horizontales rayadas o colores irregulares) en el área de impresión estándar (en hojas sueltas, es toda la superficie menos una tira de 1 a 2 cm en la parte inferior del papel). **Patrón seleccionado** Pulse el botón OK para imprimir un patrón de ajuste. Busque el patrón de ajuste con los colores más claros de la fila A a la D e introduzca el valor. En el siguiente ejemplo, la imagen 3 es la mejor elección. 1 2 3 4 5 A Cuando se haya impreso el patrón de ajuste, aparecerá una pantalla en el panel de control conde podrá introducir el número. Use los botones ▼/▲, para introducir los números en orden y luego pulse el botón OK. **Valor seleccionado** Seleccione un ajuste entre -0,70 y +0,70 %. Si selecciona un valor demasiado pequeño aparecerán franjas oscuras; ajuste la cantidad al alza. Del mismo modo, si selecciona un valor demasiado alto aparecerán franjas blancas; ajuste la cantidad a la baja.
		Valor	
	Succión Del Papel	De -4 a 0 (0*)	Es importante seleccionar la cantidad adecuada de succión para el papel usado a fin de mantener la distancia correcta entre el papel y el cabezal de impresión. Si selecciona un valor demasiado elevado para un papel fino o suave, aumentará la distancia entre el papel y el cabezal de impresión, lo que provoca una disminución de la calidad de impresión o evita que el papel avance correctamente. En estos casos, deberá reducir la succión del papel. Cuanto más bajo es el parámetro, menos fuerte es la succión.
	Tiempo Secado por Pase	De 0 a 10 segundos (0*)	Establezca el tiempo que debe pararse el cabezal de impresión después de cada pase para permitir el secado. Elija valores comprendidos entre 0,0 y 10,0 segundos. La tinta puede tardar más en secarse según el tipo de papel. Si la tinta queda borrosa en el papel, configure más tiempo de secado. El incremento del tiempo de secado incrementa el tiempo de impresión.
	Tensión Rollo de Papel	Estándar*	Seleccione **Alta** o **Más Alta** si el papel se arruga durante la impresión sobre rollo de papel. Si la opción **Más Alta** está seleccionada, está activada la configuración **Tensión Rollo de Papel** del menú Papel. No es necesario seleccionar está opción con hojas sueltas.
		Alta	
		Más Alta	
	Enderezar	Activada*	Seleccione Activada si desea que la impresora enderece el papel que avance torcido durante la impresión en rollo de papel, o Desactivada) en el caso contrario. No es necesario seleccionar está opción con hojas sueltas.
		Apagado	
	Nombre Sustrato		Introduzca un nombre de hasta 22 caracteres para ajustes de papel personalizados. Seleccione un nombre fácil de recordar para seleccionarlo con rapidez.
	Recuperar Ajustes	Sí	Restaure los valores predeterminados de los ajustes del papel personalizados que ha seleccionado.
		No	

Config imprsra

* Ajuste predeterminado

Elemento		Descripción
Intervalo entre rodillos	Estrecho	Seleccione la distancia entre el cabezal de impresión y el papel. Si se trata de una impresión normal, seleccione **Estándar**. Si las imágenes se imprimen rayadas o con borrones, seleccione un ajuste mayor. Seleccione la opción **Estrecha** si le parece que el cabezal de impresión no ha quedado completamente alineado tras el proceso de alineación.
	Estándar*	
	Ancho	
	Más ancho	
	Anchura Máxima	
Compr. tamaño de papel	Activada*	Elija si la impresora detectará automáticamente (**Activada**) o no (**Desactivada**) el ancho del papel. En general, se recomienda imprimir con esta opción **Activada**. Pruebe a seleccionar **Desactivada** si aparece un error de ajuste del papel con el papel cargado correctamente. Sin embargo, tenga en cuenta que posiblemente se imprima fuera del papel si está seleccionada la opción **Desactivada**. Si la impresión sobresale del papel, se manchará de tinta el interior de la impresora.
	Apagado	
Comprob. inclinación papel	Activada*	En caso de estar seleccionada la opción **Activada**, aparecerá un error en el panel de control y se detendrá la impresión si se tuerce el papel; seleccione **Desactivada** para desactivar esta función. En general, se recomienda la opción **Activada**, ya que un papel torcido puede provocar un atasco en la impresora.
	Apagado	
Rev. autom. inyectores		Establezca cada cuánto quiere que la impresora compruebe el estado de los inyectores y cuántas veces deberá realizar la limpieza automática si detecta obstrucciones. Si los inyectores no están obstruidos, no se realizará la limpieza. "Detección automática de inyectores obstruidos" de la página 132
Ajuste limpieza autom.	Periódicamente*	Establezca los tiempos para la ejecución de una Rev Autom Inyectores previa al inicio de la impresión. **Periódicamente**: Realiza la comprobación a intervalos fijos establecidos por la impresora. **Cada trabajo**: Realiza la comprobación en cada trabajo. **Desactivada**: Realiza la comprobación solo en determinados casos.
	Cada trabajo	
	Apagado	
Máx repet limpza autom	De 1 a 3 (1*)	Establezca el número de veces que se deberá repetir la limpieza automática si se detectan obstrucciones en los inyectores.
Temporizador limpieza	XX horas	La limpieza se realiza de forma automática si se llevan a cabo las siguientes operaciones cuando ya ha pasado el tiempo establecido desde la última impresión. Si los inyectores no están obstruidos, no se realizará la limpieza. ❏ La impresora está encendida. ❏ La impresora vuelve del modo reposo.
	Desactivada*	
Imprimir patrón de inyectores	Cada 10 páginas*	Se imprime un patrón de test de inyectores al inicio de la hoja después de cada página o cada 10 páginas. Puede comprobar el patrón después de la impresión y determinar si hay algún problema en los resultados de impresión tanto antes como después imprimir.
	Cada página	
	Apagado	

Elemento		Descripción
Cambio Auto TintaNegra	Encendido	Si la configuración de tinta negra de la impresora y del controlador de la impresora difieren, el controlador de la impresora puede cambiarla automáticamente al tipo seleccionado. ☞ "Cambio del tipo de tinta negra" de la página 56 **Activada**: El tipo de tinta negra se cambia automáticamente y se realiza la impresión. **Desactivada**: Aparece un mensaje de error en la pantalla del panel de control y la impresión queda en pausa. ☞ "Qué hacer cuando aparece un mensaje" de la página 148
	Desactivada*	
Ajuste calibración	Activada*	Puede configurar ajustes para activar los datos de calibración para la Epson Color Calibration Utility. Para obtener más información sobre el procedimiento de calibración, consulte el manual de software.
	Apagado	
Almac. Trabjo Retenido	Encendido	Este elemento está disponible cuando está instalada la unidad de disco duro opcional. Si está seleccionada la opción **Activada**, los trabajos de impresión que requieran ajustes de tipo de papel, origen o tamaño de papel de salida (ancho) distintos de los seleccionados actualmente en la impresora se guardarán como trabajos retenidos; seleccione **Desactivada** para desactivar esta función. En caso de estar seleccionada la opción **Desactivada**, aparecerá un error y se detendrá la impresión si el origen seleccionado para el trabajo de impresión no coincide con el seleccionado en la impresora. En caso de estar seleccionada la opción **Activada**, no se detendrá la impresión si se produce un error; sino que se guardarán los trabajos con ajustes distintos en la unidad de disco duro como trabajos retenidos. Los trabajos retenidos se pueden imprimir desde el menú Trabajo en Espera una vez preparada la impresora mediante, por ejemplo, la carga del tipo de papel correcto. ☞ "Resumen de la función" de la página 59
	Desactivada*	
Recuperar Ajustes	Sí	Si se selecciona **Sí**, se restaurarán los valores predeterminados de la **Config. Impresora**.
	No	

Estado De Impresora

Elemento	Descripción
Versión Firmware	Muestra la versión del "firmware".
Estado de la Opción	Muestra una lista con los accesorios opcionales actualmente conectados a la impresora y disponibles para su uso (Unidad de Disco Duro, SpectroProofer, Recogedor Automático).
Hoja estado impresión	Pulse el botón OK para imprimir una lista con los ajustes de la impresora actuales. Seleccione esta opción para ver los ajustes de un vistazo.
Fecha calibración	Muestra el último registro de ejecución de Epson Color Calibration Utility. Puede consultar los detalles de las operaciones, etc. en Epson Color Calibration Utility.

Configuración opciones

Elemento			Descripción
SpectroProofer			Puede consultar el estado actual del SpectroProofer Mounter instalado en la impresora y recuperar la configuración.
	Estado del SProofer		Puede consultar el estado del SpectroProofer Mounter.
		Versión del dispositivo:ILS30	Muestra la versión del ILS30EP instalada en la montadora.
		Placa de calibración S/N	Muestra el número de serie de la placa de calibración del ILS30EP instalada en la montadora.
		Temperatura del dispositivo	Muestra la temperatura del ILS30EP instalada en la montadora.
		Versión Firmware	Muestra la versión de la montadora.
		Temperatura del aire	Muestra la temperatura del aire alrededor de la montadora.
		Color de repuesto	Muestra los colores de repuesto instalados en la montadora. Si el color difiere del color real, compruebe el estado del repuesto y asegúrese de que está instalado correctamente. Para obtener más información sobre la instalación del SpectroProofer Mounter consulte la "Guía de instalación" (folleto).
	Configuración del SProofer		La impresora recupera automáticamente la configuración del SpectroProofer Mounter. Para obtener más información sobre los procedimientos de recuperación de la configuración, consulte el "Manual de usuario" (PDF).
Recogedor automático de papel			Muestra la versión de firmware del recogedor automático instalado en la impresora.

Configuración De Red

* Ajuste predeterminado

Elemento		Descripción
Ajustes Actuales	Automática*	Elija si se va a definir la dirección IP con DHCP (**Automática**) o si la va a definir manualmente (**Pantalla**). Seleccione **Pantalla** para introducir la **Dirección IP**, **Máscara De Subred**, y **Puerta Enlace Predet**. Para más detalles, consulte al administrador de su red.
	Pantalla	
Ajuste IPv6	Encendido	Seleccione si desea activar o desactivar la función IPv6.
	Desactivada*	
Ajuste IEEE802.1x	Encendido	Seleccione si desea activar o desactivar la función IEEE802.1x.
	Desactivada*	
Ajuste redirigir HTTPS	Activada*	Seleccione si desea activar o desactivar la función de dirección automática HTTP a HTTPS.
	Apagado	

Elemento		Descripción
Hoja estado impresión		Pulse el botón OK para imprimir una lista de la **Configuración De Red**. Utilice esta información para obtener una vista general completa de la configuración de red.
Recuperar Ajustes	Sí	Seleccione **Sí** para restaurar todos los valores predeterminados de la **Configuración De Red**.
	No	

Preferencias

* Ajuste predeterminado

Elemento		Descripción
Idioma/Language	Japonés, inglés, francés, italiano, alemán, portugués, español, holandés, ruso, coreano, chino	Seleccione el idioma de la pantalla del panel de control.
Unidades: Longitud	m*	Seleccione la unidad de medida de la longitud que aparecerá en la pantalla del panel de control o impresa en los patrones.
	pies/pulg.	
Unidades: Temperatura	°C*	Seleccione las unidades de temperatura utilizadas en la pantalla del panel de control.
	°F	
Modo de Reposo	De 5 a 210 minutos (15*)	La impresora entrará en modo de reposo si no se han producido errores, no se han recibido trabajos de impresión y si no se ha realizado ninguna acción en el panel de control durante un periodo de tiempo prolongado. Este ajuste permite seleccionar la cantidad de tiempo que debe transcurrir para que la impresora entre en modo de reposo. ☞ "Apagado con Gestion de Energía" de la página 57
Temporizador apagado	Apagado	La impresora se apagará automáticamente si no hay ningún error, no recibe ningún trabajo de impresión y no se está realizando ninguna operación en el panel de control o de otro tipo durante 8 horas. El tiempo que transcurre hasta que la impresora se apaga puede establecerse con valores comprendidos entre 1 y 24 horas en incrementos de 1 hora. Seleccione **Desactivada** para evitar que la impresora se apague automáticamente.
	De 1 a 24 horas (8*)	

Menú del Administrador

Al seleccionar Menú del Administrador, aparecerá un mensaje de solicitud de contraseña. No se introduce ninguna contraseña al salir de fábrica; pulse el botón OK para continuar. Si se ha cambiado al contraseña del administrador, introdúzcala.

* Ajuste predeterminado

Elemento			Descripción
Cambiar Contraseña			Introduzca una contraseña de administrador de hasta 20 caracteres. Al seleccionar Menú del Administrador, aparecerá un mensaje de solicitud de contraseña. El Menú del Administrador solo se mostrará si se introduce la contraseña correcta, para impedir así que los usuarios que no sean administradores cambien los ajustes de forma accidental. Guarde la contraseña en un lugar seguro. En caso de olvidar la contraseña, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.
Control Operativo			Seleccione si desea que sea necesario introducir la contraseña de administrador para acceder a **Configuración De Red** desde el panel de control o Remote Manager.
	Configuración De Red	Se Exige Contraseña*	
		No Se Exige Contraseña	
Limpieza profunda		Todos los inyectores	Realiza una limpieza más profunda que la **Limpieza de Cabezales** del menú **Mantenimiento**. Compruebe en el patrón de test cuáles son los colores de tinta en los que faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos y, a continuación, seleccione qué inyectores se deben limpiar. Los elementos que aparecen varían dependiendo del modelo de impresora y de los packs de tinta. ❏ Cuando faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos en todos los colores: seleccione **Todos los inyectores**. ❏ Cuando faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos solo en algunos colores: seleccione los colores de tinta concretos que desea limpiar. Puede seleccionar varios elementos a la vez.
		XX/XX	
Fecha y Hora		AA/MM/DD HH:MM	Configure el reloj integrado de la impresora. La hora proporcionada por el reloj se utiliza cuando se imprimen hojas de registro y de estado.
Huso Horario			Introduzca la diferencia horaria entre la zona horaria actual y GMT. La zona horaria seleccionada se usa en las notificaciones de correo electrónico enviadas por el Remote Manager cuando se produce un error.
Gestión del disco duro			Seleccione **Sí** para formatear la unidad de disco duro opcional conectada actualmente a la impresora. Al formatear la unidad de disco duro, se borran todos los trabajos de impresión almacenados. Las unidades de disco duro que se hayan utilizado con otras impresoras deben formatearse antes de ser utilizadas con esta impresora.
	Formatear Disco Duro	Sí	
		No	
Recup todos ajusts		Sí	Seleccione **Sí** para restaurar los valores predeterminados de todos los ajustes, excepto de las opciones Fecha y Hora, Idioma/Language y Unidades: Longitud en el menú Preferencias.
		No	

Mantenimnto

Mantenimiento del cabezal

Tendrá que realizar tareas de mantenimiento en el cabezal de impresión si aparecen líneas blancas en las impresiones o si nota que ha disminuido la calidad de impresión.

Operaciones de mantenimiento

Puede realizar las siguientes funciones de mantenimiento de su impresora para mantener el cabezal de impresión en buenas condiciones y asegurar la mejor calidad de impresión. Realice la operación de mantenimiento adecuada al resultado de la impresión y la situación.

Detección automática de inyectores obstruidos

La impresora tiene funciones que le permiten detectar automáticamente la posición de los inyectores obstruidos en el cabezal de impresión y realizar la limpieza sin necesidad de imprimir un patrón de test de inyectores.

> ***Nota:***
>
> - *Esta función no garantiza que se detecten el 100 % de las obstrucciones de los inyectores.*
> - *La detección de obstrucciones en los cabezales consume una pequeña cantidad de tinta.*
> - *También la limpieza automática consume tinta.*

Puede configurar los dos elementos siguientes en el menú Config. Impresora.

☞ "Config imprsra" de la página 127

Rev. autom. inyectores

Cuando esta opción está Activada, el estado de los inyectores se comprueba en los siguientes momentos. Si se detectan obstrucciones en los inyectores, se realizan tantas limpiezas automáticas como se haya establecido en el panel de control.

- Al inicio de la impresión (periódicamente o cada trabajo)
- Antes y después de la limpieza del cabezal

> ***Importante:***
>
> *Siempre se realiza una revisión automática de los inyectores, incluso aunque la opción* ***Ajuste limpieza autom.*** *de* ***Rev Autom Inyectores*** *esté* ***Desactivada****, en los siguientes momentos.*
>
> - *Tras la carga inicial de tinta*
>   *Se realiza una revisión automática de los inyectores después de cargar tinta para comprobar el estado de los inyectores. Si se detectan obstrucciones en los inyectores, se realiza una limpieza automática.*
> - *Antes de cambiar el tipo de tinta negra*
>   *Debido a que las tintas negras no se pueden cambiar correctamente si los inyectores están obstruidos, se realiza una revisión automática de los inyectores. Si están obstruidos, se realiza una limpieza automática (hasta tres veces) hasta que los inyectores estén limpios independientemente de la configuración de* ***Máx repet limpza autom****.*

Temporizador limpieza

Si ha pasado el tiempo establecido desde el final del trabajo de impresión anterior, se realiza una limpieza automática cuando se llevan a cabo las siguientes operaciones. Si los inyectores no están obstruidos, no se realizará la limpieza.

- La impresora está encendida.
- La impresora vuelve del modo reposo.

Comprobación de inyectores obstruidos mediante el patrón de test

Se encuentran disponibles los siguientes métodos.

Impresión de patrones de test de inyectores a petición

Es recomendable imprimir un patrón de test de inyectores y realizar una inspección visual antes de la impresión si la impresora no se ha usado durante un largo periodo o si se imprimen trabajos importantes. Examine visualmente el patrón impreso y limpie el cabezal si detecta que faltan zonas o que se muestran demasiado tenues.

☞ “Detección de inyectores obstruidos” de la página 133

Función Imprim Patrón Inyect (solo para rollo de papel)

Se imprime un patrón de test de inyectores al inicio de la hoja especificada (después de cada página o cada 10 páginas). Si imprime una gran cantidad de trabajos o trabajos importantes, puede comprobar que no hay obstrucciones en los inyectores y determinar si hay algún problema en los resultados tanto antes como después de la impresión.

☞ “Config imprsra” de la página 127

Limpieza del cabezal de impresión

Esta función limpia la superficie del cabezal de impresión y elimina las obstrucciones de los inyectores. Utilícela si faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos en el patrón de test.

☞ “Limpieza del cabezal de impresión” de la página 134

Ajuste de las impresiones desalineadas (Alineación Cabezales)

Esta función ajusta las impresiones desalineadas. Utilícela si las líneas están desalineadas o la impresión tiene un aspecto granuloso.

☞ “Ajuste de las impresiones desalineadas (Alineación Cabezales)” de la página 133

Detección de inyectores obstruidos

Los tests de inyectores se pueden realizar desde un ordenador o mediante el panel de control de la impresora.

Desde el ordenador

En estas explicaciones utilizaremos el controlador de impresora para Windows de ejemplo.

Con Mac OS X, utilice Epson Printer Utility 4.

☞ “Epson Printer Utility 4 Funciones” de la página 72

1. Compruebe que haya rollo de papel o una hoja tamaño A4 o mayor en la impresora.

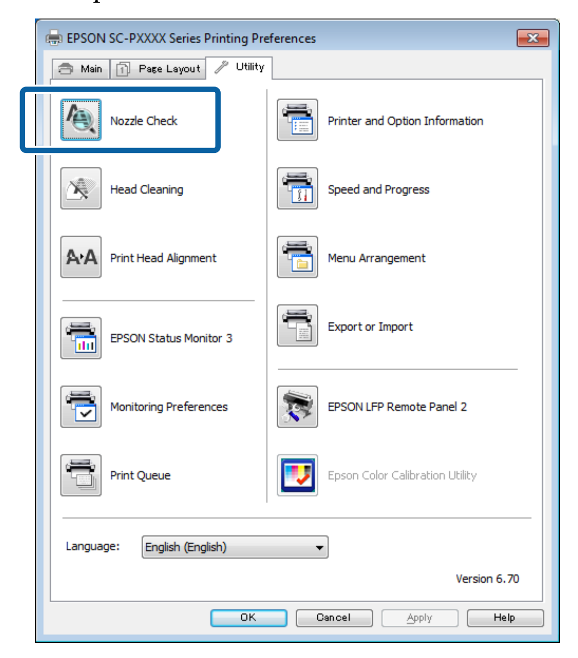
   ☞ “Carga y extracción del rollo de papel” de la página 28

   ☞ “Carga y extracción de hojas sueltas” de la página 34

2. Escoja un tamaño de papel que coincida con el papel que haya en la impresora.

   ☞ “Comprobar y configurar el tipo de papel” de la página 37

3. Haga clic en **Nozzle Check (Test de inyectores)** dentro de la pestaña **Utility (Utilidades)** o en la pantalla **Properties (Propiedades)** (o **Printing preferences (Preferencias de impresión)**) del controlador de impresora.



4. Haga clic en **Print (Imprimir)**.

   Se imprime el patrón de test de inyectores.

5 Compruebe el patrón de test de inyectores.

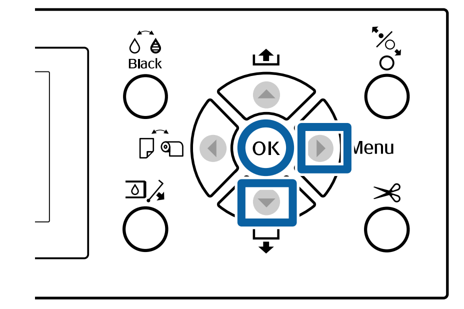
Si no hay ningún problema, haga clic en **Finish (Finalizar)**.

Si hay algún problema, haga clic en **Clean (Limpiar)**.

Después de imprimir un patrón de test de inyectores, confirme que el patrón esté completo antes de imprimir un trabajo o de limpiar el cabezal de impresión.

Desde la impresora

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Compruebe que haya rollo de papel o una hoja tamaño A4 o mayor en la impresora.

☞ "Carga y extracción del rollo de papel" de la página 28

☞ "Carga y extracción de hojas sueltas" de la página 34

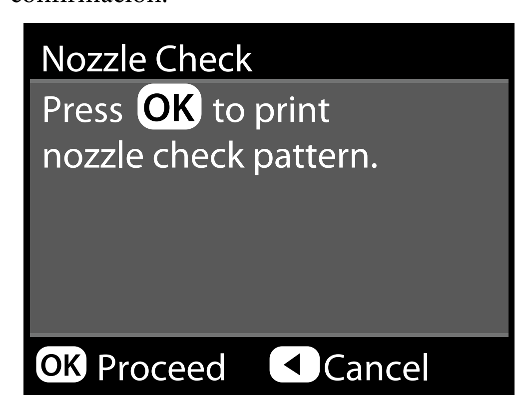
2 Escoja un tamaño de papel que coincida con el papel que haya en la impresora.

☞ "Comprobar y configurar el tipo de papel" de la página 37

3 Pulse el botón ▶ para mostrar el menú de configuración.

4 Confirme que está resaltada la opción **Mantenimiento** y, a continuación, pulse el botón ▶ dos veces.

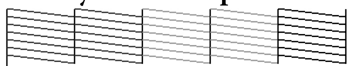
Aparecerá un cuadro de diálogo de confirmación.



5 Pulse el botón OK para imprimir un patrón de test.

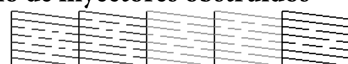
Examine el patrón impreso mientras lee la siguiente sección.

Ejemplo de inyectores limpios



No aparece ningún espacio en blanco en el patrón de test de inyectores.

Ejemplo de inyectores obstruidos



Si falta algún segmento en el patrón de test de inyectores, realice una limpieza de cabezales.

☞ "Limpieza del cabezal de impresión" de la página 134

Limpieza del cabezal de impresión

Aunque se pueda realizar una limpieza de cabezales desde el ordenador o desde la impresora, los procedimientos de limpieza son distintos, como se explica a continuación.

Desde el ordenador
Se limpiarán todos los cabezales.

☞ "Desde el ordenador" de la página 135

Desde la impresora
Puede limpiarlos todos o seleccionar únicamente los cabezales en los que el patrón de test de inyectores impreso haya detectado un problema. También puede seleccionar dos niveles de potencia de limpieza.

☞ "Desde la impresora" de la página 136

Notas acerca de la Limpieza de Cabezales

Con cada limpieza se consume tinta
Limpie el cabezal de impresión únicamente si baja la calidad (por ejemplo: si la impresión sale borrosa, faltan colores o son incorrectos).

Durante la limpieza de los inyectores se consume tinta de todos los colores
Aunque sólo esté usando tinta negra para impresión en blanco y negro, también se consumirá tinta de color.

Tenga a mano un depósito de mantenimiento nuevo si el instalado no tiene bastante espacio libre
Si repite la limpieza del cabeza varias veces en un breve período de tiempo, la tinta del depósito de mantenimiento puede llenarse pronto ya que la tinta no se evapora rápidamente de dicho depósito.

La opción Limpieza profunda consume mucha más tinta que la opción Limpieza de Cabezales del menú Mantenimiento
Compruebe antes el nivel de tinta y, si queda poca cantidad, y tenga a mano un cartucho nuevo antes de empezar a limpiar.

Si los inyectores siguen obstruidos después de una Limpieza profunda, deje la impresora apagada toda una noche o más tiempo
Después de un tiempo de inactividad, la tinta obstruida puede disolverse.

Si los inyectores siguen obstruidos, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.

Desde el ordenador

Antes de comenzar este proceso, asegúrese de leer lo siguiente:

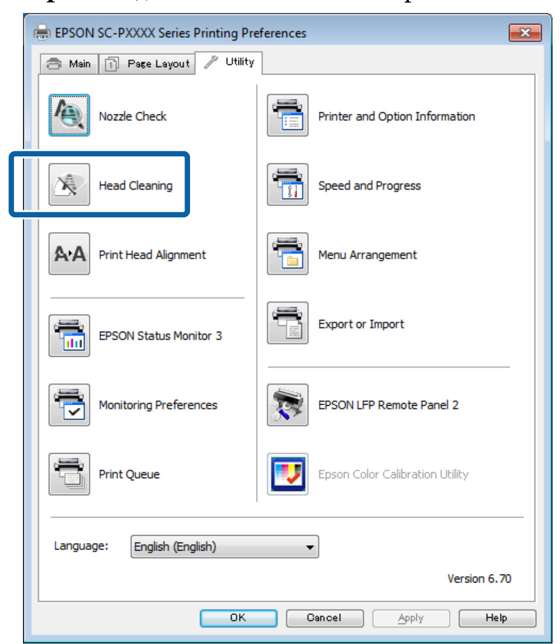
☞ "Notas acerca de la Limpieza de Cabezales" de la página 135

En estas explicaciones utilizaremos el controlador de impresora para Windows como ejemplo.

Con Mac OS X, utilice Epson Printer Utility 4.

☞ "Cómo utilizar Epson Printer Utility 4" de la página 72

1. Haga clic en **Head Cleaning (Limpieza de cabezales)** en la pestaña **Utility (Utilidades)** de la pantalla **Properties (Propiedades)** (o **Printing preferences (Preferencias de impresión)**) del controlador de impresora.



2. Haga clic en **Start (Iniciar)**.

   Se iniciará la limpieza de cabezales, que dura alrededor de cuatro minutos.

   > ***Nota:***
   > *Cuando está Activada la opción **Rev Autom Inyectores**, se comprueban los inyectores después de la limpieza del cabezal y, sin se detectan obstrucciones, se realiza una limpieza automática. Dependiendo del estado de los inyectores y de la configuración de **Máx repet limpza autom**, esta función puede durar hasta 15 minutos.*

3. Haga clic en **Print Nozzle Check Pattern (Imprimir patrón de test de inyectores)**.

   Confirme el patrón de test de inyectores.

   Si falta algún segmento o aparece algún segmento desvaído en el patrón de test de inyectores, haga clic en **Cleaning (Limpieza)**.

Si no consigue eliminar las obstrucciones de los cabezales ni tras repetir la limpieza varias veces seguidas, seleccione **Intensiva** en **Limpieza de Cabezales** en el panel de control de la impresora.

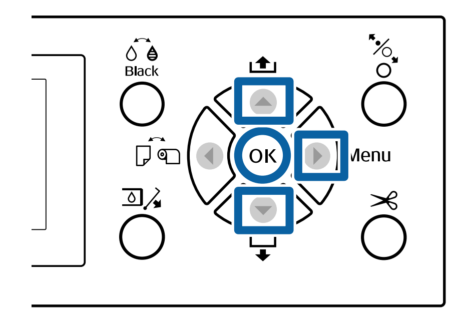
☞ "Desde la impresora" de la página 136

Desde la impresora

Antes de comenzar este proceso, asegúrese de leer lo siguiente:

☞ "Notas acerca de la Limpieza de Cabezales" de la página 135

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Pulse el botón ▶ para mostrar el menú de configuración.

2 Confirme que está resaltada la opción **Mantenimiento** y, a continuación, pulse el botón ▶.

Aparecerá el menú Mantenimiento.

3 Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Limpieza de Cabezales** y pulse el botón ▶.

4 Seleccione las filas de los cabezales para su limpieza.

Pulse los botones ▲/▼ y seleccione los pares de color en los que faltan segmentos o presentan segmentos desvaídos en el patrón de test.

Cuando faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos en todos los colores
Seleccione **Todos los inyectores** y, a continuación, pulse el botón ▶.

Cuando faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos en algunos colores
Seleccione los colores que necesitan confirmación y, a continuación, pulse el botón OK para aceptar. Puede seleccionar más de uno a la vez. Cuando haya acabado de seleccionar, pulse el botón ▶.

5 Elija la potencia de limpieza. Para empezar, seleccione **Normal**.

Use los botones ▲/▼ para seleccionar la potencia y pulse el botón OK para comenzar con la limpieza.

La limpieza de cabezales durará entre 3 y 14 minutos aproximadamente.

> ***Nota:***
> *Cuantos más pares de color haya seleccionado, más tardará en realizar la limpieza.*
> *Dependiendo del estado de los inyectores y de la configuración de **Máx repet limpza autom**, esta función puede durar hasta 24 minutos.*

Cuando finalice la limpieza, aparecerá un mensaje de confirmación.

6 Si desea imprimir el patrón de test y comprobar el estado de las obstrucciones, seleccione **Test De Inyectores** y pulse el botón OK.

Si desea salir sin realizar una comprobación de los inyectores, seleccione **Salir**y pulse el botón OK.

Si los inyectores siguen obstruidos, repita los pasos del 1 al 5 varias veces. Si los inyectores siguen obstruidos después de repetir el procedimiento varias veces seguidas, repita desde el paso 1 y seleccione **Intensiva** en el paso 5.

Si los inyectores siguen obstruidos después de realizar una limpieza **Intensiva**, consulte la siguiente sección y realice una **Limpieza profunda**.

Limpieza profunda

Antes de comenzar este proceso, asegúrese de leer lo siguiente:

☞ "Notas acerca de la Limpieza de Cabezales" de la página 135

1 Pulse el botón ▶ para mostrar el menú de configuración.

2 Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Menú del Administrador** y pulse el botón ▶.

3 Introduzca la contraseña del administrador y, a continuación, pulse el botón OK.

4 Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Limpieza profunda** y pulse el botón ▶.

5 Seleccione las filas de los cabezales para su Limpieza profunda.

Pulse los botones ▲/▼ y seleccione los pares de color en los que faltan segmentos o presentan segmentos desvaídos en el patrón de test.

Cuando faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos en todos los colores
Seleccione **Todos los inyectores** y, a continuación, pulse el botón ▶.

Cuando faltan segmentos o aparecen segmentos desvaídos en algunos colores
Seleccione los colores que necesitan confirmación y, a continuación, pulse el botón OK para aceptar. Puede seleccionar más de uno a la vez. Cuando haya acabado de seleccionar, pulse el botón ▶.

6 Se muestra un cuadro de diálogo de confirmación. Seleccione **Sí** y luego pulse el botón OK para empezar la Limpieza profunda.

La Limpieza profunda durará entre 4 y 16 minutos aproximadamente.

> ***Nota:***
> *Cuantos más pares de color haya seleccionado, más tardará en realizar la limpieza. Además, dependiendo del estado de los inyectores, podrá durar hasta 27 minutos.*

Cuando se haya completado la Limpieza profunda, será redirigido a la pantalla que se mostraba antes de la limpieza.

7 Imprima un patrón de test y compruebe los resultados para determinar si se ha resuelto el problema.

☞ "Desde la impresora" de la página 134

Ajuste de las impresiones desalineadas (Alineación Cabezales)

Si las líneas están desalineadas o la impresión tiene un aspecto granuloso, realice una Alineación Cabezales para ajustar las desalineaciones de impresión.

El cabezal de impresión expulsa tinta tanto cuando se mueve hacia la izquierda como hacia la derecha durante la impresión. Como hay poca distancia (separación) entre la superficie del papel y el cabezal de impresión, la desalineación se puede deber al grosor del papel, a cambios de temperatura o humedad, y a la inercia interna de los movimientos del cabezal durante la impresión.

Aunque se pueda realizar una Alineación Cabezales desde el ordenador o desde la impresora, los procedimientos de alineación son distintos, como se explica a continuación.

Desde el ordenador
En el modo de ajuste automático (Bi-D 2-color), se imprime un patrón de ajuste en el papel cargado, se lee con los sensores, y se registra el valor de ajuste óptimo para la impresora. Se tarda alrededor de 6 minutos en completar los ajustes.

Generalmente, puede alinear los cabezales sólo con esta operación. Por lo general, recomendamos este método por ser el más simple.

☞ "Desde el ordenador" de la página 138

Desde la impresora
Puede llevar a cabo los ajustes de manera automática o manual. También puede seleccionar los ajustes **Uni-D**, **Bi-D 2-color** y **Bi-D All Color** en cada menú.

- ❏ Ajuste automático
  El sensor lee el patrón de ajuste impreso en el papel, y registra el valor de ajuste óptimo para la impresora automáticamente. Se tarda entre 3 y 10 minutos en completar los ajustes. El tiempo requerido varía en función del menú seleccionado.

- ❏ Ajuste manual
  Compruebe visualmente los patrones de ajuste impresos en el papel e introduzca los valores de ajuste óptimos. Use esta opción si no puede llevar

a cabo el ajuste automático o si no está conforme con los resultados de la opción Automática.
Para el ajuste automático están disponibles los siguientes tres menús.

Nombre del artículo	Explicación
Uni-D	Ajusta las diferencias en la posición de impresión de cada color para las impresiones unidireccionales basándose en el Light Cyan (Cian Claro).
Bi-D 2-color	Ajusta las diferencias en la posición de impresión de los colores Light Cyan (Cian Claro) y Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro) para las impresiones bidireccionales.
Bi-D All Color	Ajusta las diferencias en la posición de impresión de todos los colores para las impresiones bidireccionales.

Se tarda alrededor de 17 minutos en imprimir el patrón de ajuste. El tiempo requerido varía en función del menú seleccionado.

☞ "Desde la impresora" de la página 139

Notas acerca de la Alineación Cabezales

Los ajustes se realizan dependiendo del papel cargado en la impresora
Asegúrese de que el papel está cargado correctamente y de que está seleccionada una opción en **Seleccionar Tipo Papel**.

☞ "Carga y extracción del rollo de papel" de la página 28

☞ "Carga y extracción de hojas sueltas" de la página 34

Cuando configure ajustes para papel disponible en el mercado, asegúrese de registrar el papel personalizado de antemano.

☞ "Antes de imprimir en papel disponible en el mercado" de la página 190

Asegúrese de que no hay obstrucciones en los inyectores
Si los inyectores están obstruidos, puede que el ajuste no se realice correctamente. Imprima el patrón de test, realice una comprobación visual y lleve a cabo una limpieza del cabezal si es necesario.

☞ "Detección de inyectores obstruidos" de la página 133

El ajuste automático no está disponible con el siguiente papel

- Papel normal
- Enhanced Matte Poster Board (Póster cartón mate de calidad superior)
- Papel transparente o de colores

Realice el ajuste de manera manual cuando use estos tipos de papel.

☞ "Desde la impresora" de la página 139

Cuando realice el ajuste manual, asegúrese de que no entra luz exterior (luz directa del sol) en la impresora
De lo contrario, puede que los sensores de la impresora no lean el patrón de ajuste correctamente. Si no se puede realizar el ajuste automático incluso tras asegurarse de que no entra luz exterior en la impresora, realice el ajuste de forma manual.

☞ "Desde la impresora" de la página 139

Desde el ordenador

Antes de comenzar este proceso, asegúrese de leer lo siguiente:

☞ "Notas acerca de la Alineación Cabezales" de la página 138

En estas explicaciones utilizaremos el controlador de impresora para Windows como ejemplo.

Con Mac OS X, utilice Epson Printer Utility 4.

☞ "Cómo utilizar Epson Printer Utility 4" de la página 72

1 Compruebe que haya rollo de papel o una hoja tamaño A4 o mayor en la impresora.

☞ “Carga y extracción del rollo de papel” de la página 28

☞ “Carga y extracción de hojas sueltas” de la página 34

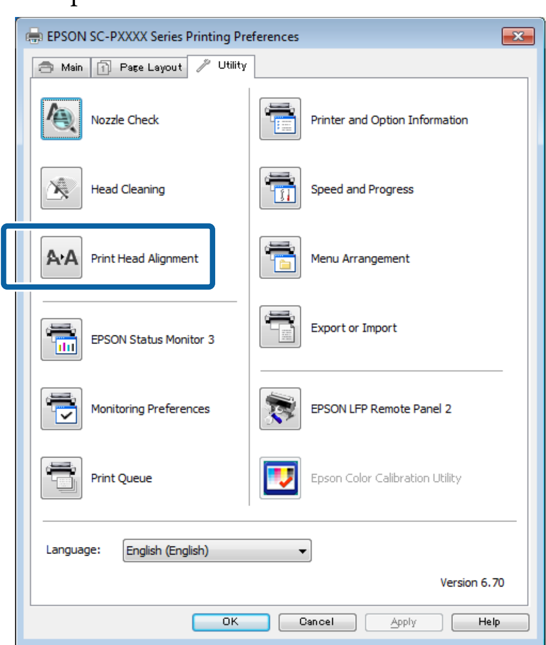
Cuando configure ajustes para papel disponible en el mercado, asegúrese de registrar el papel personalizado de antemano.

☞ “Antes de imprimir en papel disponible en el mercado” de la página 190

2 Escoja un tamaño de papel que coincida con el papel que haya en la impresora.

☞ “Comprobar y configurar el tipo de papel” de la página 37

3 Haga clic en **Print Head Alignment (Alineación de cabezales)** en la pestaña Utility (Utilidades) de la pantalla **Properties (Propiedades)** (o **Printing preferences (Preferencias de impresión)**) del controlador de impresora.



Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla.

El sensor lee el patrón de ajuste durante la impresión, y registra el valor de ajuste óptimo en la impresora.

Compruebe los resultados de ajuste para confirmar si la imagen impresa vuelve a presentar granulosidad o desalineación.

Si no está satisfecho con los resultados de ajuste, realice el ajuste de forma manual desde la impresora.

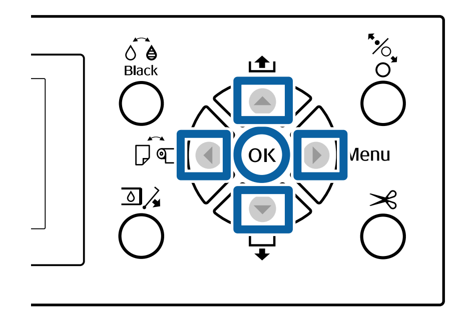
☞ “Desde la impresora” de la página 139

Desde la impresora

Antes de comenzar este proceso, asegúrese de leer lo siguiente:

☞ “Notas acerca de la Alineación Cabezales” de la página 138

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1 Compruebe que haya rollo de papel o una hoja tamaño A4 o mayor en la impresora.

☞ “Carga y extracción del rollo de papel” de la página 28

☞ “Carga y extracción de hojas sueltas” de la página 34

Cuando configure ajustes para papel disponible en el mercado, asegúrese de registrar el papel personalizado de antemano.

☞ “Antes de imprimir en papel disponible en el mercado” de la página 190

2 Escoja un tamaño de papel que coincida con el papel que haya en la impresora.

☞ “Comprobar y configurar el tipo de papel” de la página 37

3 Pulse el botón ▶ para mostrar el menú de configuración.

4 Confirme que está resaltada la opción **Mantenimiento** y, a continuación, pulse el botón ▶.

Aparecerá el menú Mantenimiento.

5 Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Alineación Cabezales** y pulse el botón ▶.

6 Seleccione un elemento de ajuste.

Ajuste automático
Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Automática** y pulse el botón ▶. A continuación, vaya al paso 7.

Ajuste manual
Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Manual** y pulse el botón ▶. A continuación, vaya al paso 8.

7 Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Bi-D 2-color** y pulse el botón OK.

El sensor lee el patrón de ajuste durante la impresión, y registra el valor de ajuste óptimo en la impresora.

Cuando se haya completado el ajuste, será redirigido a la pantalla que se mostraba antes de la alineación de los cabezales. Compruebe los resultados de ajuste para confirmar si la imagen impresa vuelve a presentar granulosidad o desalineación.

Si no está satisfecho con los resultados de ajuste
Realice el ajuste automático de nuevo desde el paso 1 pero seleccionando la opción **Bi-D All Color** en el paso 7. Si no está satisfecho con los resultados de la opción **Bi-D All Color**, realice el mismo procedimiento con **Uni-D**.

Si quiere configurar ajustes más detallados, realice **Bi-D #1**, **Bi-D #2**, **Bi-D #3**, o **Bi-D #4**. Del [#1] a [#4] se refiere al tamaño de los puntos de tinta. Como el tamaño varía dependiendo de los ajustes del controlador de la impresora a la hora de imprimir, vaya del [#1] al [#4] en orden.

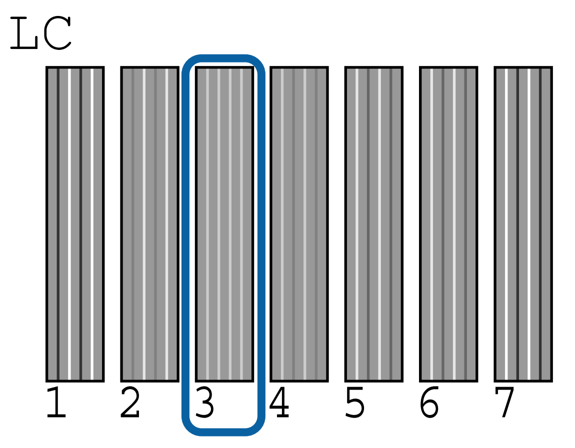
8 Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Bi-D 2-color** y pulse el botón OK.

El patrón de ajuste se imprime en el papel cargado.

> ***Nota:***
> *Con hojas sueltas, se imprimen múltiples patrones de ajuste. Cuando se haya completado la impresión de la primera hoja, cargue la siguiente.*

9 Anote los números de los patrones que tengan la menor cantidad de líneas blancas o la mayoría de las líneas blanca espaciadas de forma regular.

Sería el patrón “3” que se muestra como ejemplo en la ilustración.



10 Aparece la pantalla para introducir un valor numérico. Introduzca el valor para cada patrón de test (por ejemplo, el #1) y color de tinta que ha comprobado en el paso 9 y, a continuación, pulse el botón OK.

Introduzca el valor para todos los números de patrón y colores de tinta en orden. Cuando haya introducido todos los valores, será redirigido a la pantalla que se mostraba antes de la alineación de los cabezales. Compruebe los resultados de ajuste para confirmar si la imagen impresa vuelve a presentar granulosidad o desalineación.

Si no está satisfecho con los resultados de ajuste
Realice el ajuste de forma manual de nuevo desde el paso 1 pero seleccionando la opción **Bi-D All Color** en el paso 8. Si no está satisfecho con los resultados de la opción **Bi-D All Color**, realice el mismo procedimiento con Uni-D.

Cambio de consumibles

Sustitución de los cartuchos de tinta

No se puede imprimir si se ha agotado un cartucho de tinta. Si aparece un aviso de poca tinta, le recomendamos que cambie el cartucho o cartuchos lo antes posible.

Si un cartucho se queda sin tinta durante una impresión, podrá seguir imprimiendo después de sustituirlo. Pero, si cambia el cartucho durante un trabajo de impresión, quizá note una diferencia de color, según las condiciones de secado.

Cartuchos de tinta admitidos ☞ "Accesorios opcionales y productos consumibles" de la página 166

Cómo sustituirlos

El procedimiento es idéntico para todos los cartuchos de tinta.

Tenga en cuenta los siguientes consejos al sustituir la tinta. De lo contrario, puede que las operaciones de impresión no se realicen correctamente.

- ❏ Asegúrese de que la impresora está encendida cuando reemplace la tinta.
- ❏ Pulse el botón para abrir la cubierta de la tinta.

> ***Importante:***
> *Epson recomienda el uso de cartuchos de tinta Epson originales. Epson no puede garantizar la calidad ni la fiabilidad de las tintas que no sean de Epson. La tinta no genuina puede provocar daños no cubiertos por las garantías de Epson, y, en determinadas condiciones, un funcionamiento anormal de la impresora. No se mostrarán datos sobre los niveles de tinta de los cartuchos no genuinos, y se registrará el uso de tinta no genuina para su posible uso por parte del Servicio Técnico.*

1. Asegúrese de que la impresora está encendida.

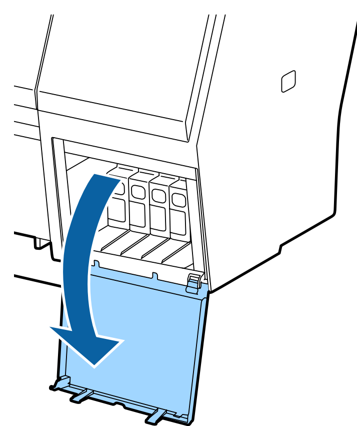
2. Pulse el botón en el panel de control.

> ***Nota:***
> *El botón está desactivado durante la impresión y la limpieza.*

3. Seleccione la cubierta del cartucho de tinta que desea sustituir y pulse el botón OK.

   El cierre de la cubierta de la tinta se liberará y la cubierta se abrirá 5 mm aproximadamente.

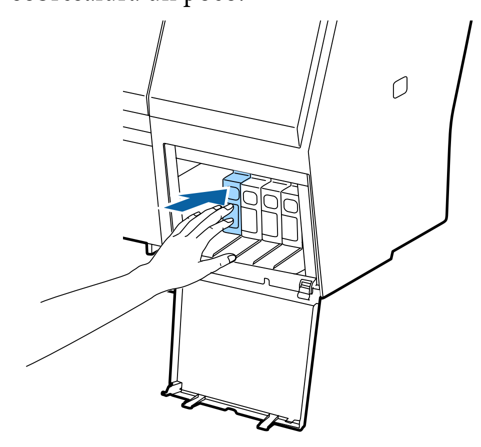
4. Abra la cubierta del .



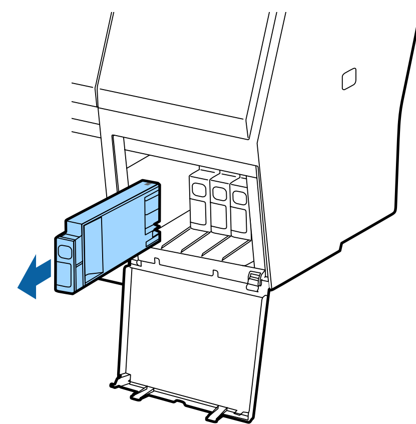
> ***Importante:***
> *No fuerce la cubierta del cartucho de tinta para abrirla hasta que el cierre se haya liberado.*

5. Tire del cartucho de tinta que desea sustituir.

   Cuando escuche un clic, el cartucho de tinta sobresaldrá un poco.



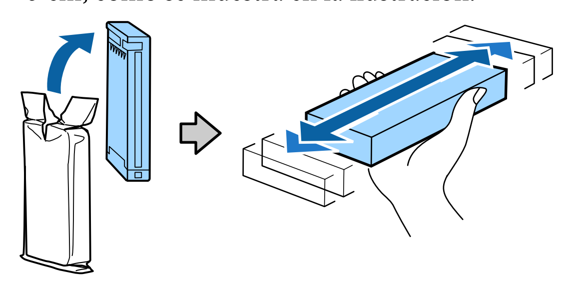
6 Extraiga el cartucho de tinta.



Importante:

Tenga cuidado de no tocar alrededor del orificio de suministro de tinta cuando saque los cartuchos; podría mancharse porque a veces queda algo de tinta.

7 Saque el cartucho de tinta nuevo de la bolsa. Agítelo durante 5 segundos, 15 veces horizontalmente en movimientos de unos 5 cm, como se muestra en la ilustración.

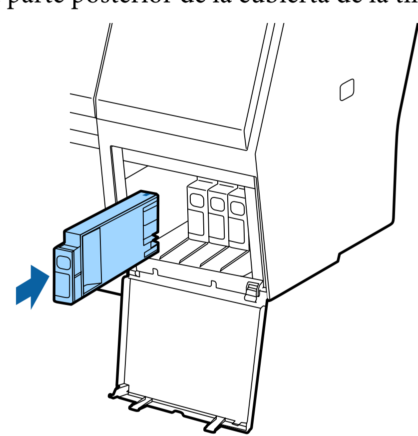


Importante:

No toque los chips IC de los cartuchos de tinta. Es posible que no pueda imprimir correctamente.

8 Con la marca ▲ del cartucho de tinta hacia arriba, empújelo hasta que haga clic.

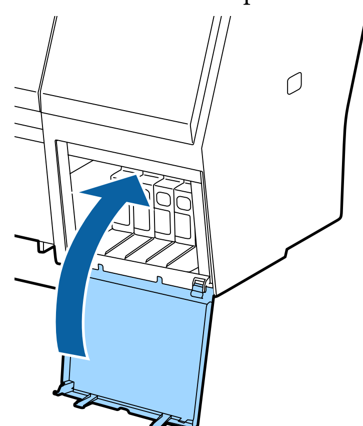
Introdúzcalo haciendo coincidir el color del cartucho con el color de la etiqueta que hay en la parte posterior de la cubierta de la tinta.



Importante:

Instale cartuchos de tinta en todas las ranuras. No se puede imprimir si alguna de las ranuras está vacía.

9 Cierre la cubierta del compartimento de tinta.



Sustitución de los Maintenance Box (Depósito De Mantenimto)

Si aparece el mensaje **No Hay Bastante Espacio**, sustituya el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) especificado.

Tipos de Maintenance Box (Depósito De Mantenimto) admitidos

☞ "Accesorios opcionales y productos consumibles" de la página 166

Importante:

No reutilice los depósitos de mantenimiento que haya sacado y dejado mucho tiempo fuera de la impresora. La tinta del interior estará seca y dura, y no podrá absorber suficiente tinta.

Cómo sustituirlos

El modelo SC-P9000 Series/SC-P8000 Series cuenta con un Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) a la izquierda y otro a la derecha. Si aparece el mensaje **No Hay Bastante Espacio**, reemplace el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) del lateral. El procedimiento de sustitución es igual para ambos lados. Si necesita sustituir ambos lados, repita los paso del 2 al 5.

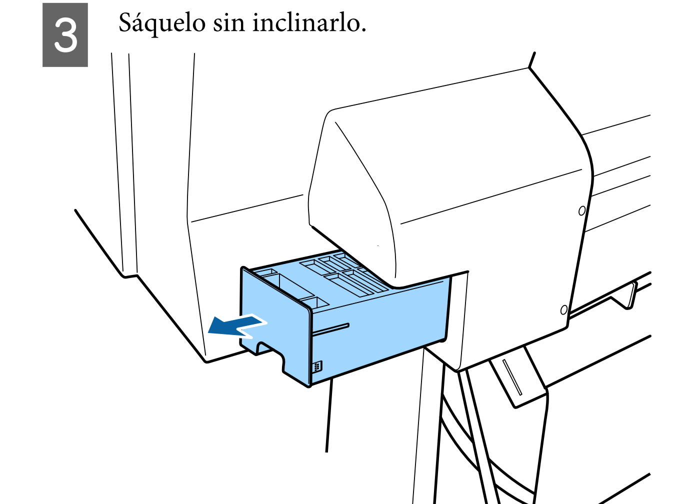
Importante:

No sustituya el Maintenance Box (Depósito de mantenimiento) con la impresora encendida. Podría salirse la tinta residual.

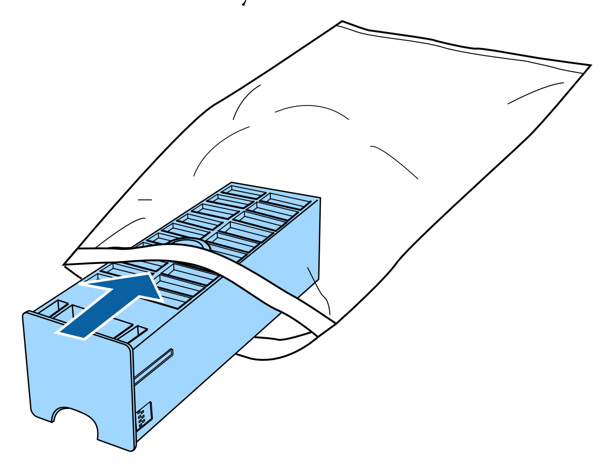
1. Apague la impresora.

2. Saque el nuevo depósito de mantenimiento del embalaje.

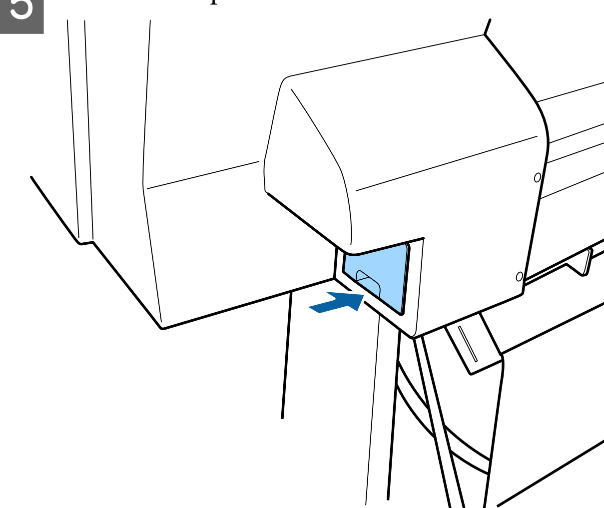
3. Sáquelo sin inclinarlo.



4. Coloque el depósito de mantenimiento usado en la bolsa vacía del nuevo depósito de mantenimiento y cierre bien la cremallera.



5. Inserte el depósito de mantenimiento nuevo.



Importante:

No toque el chip IC del depósito de mantenimiento. Podría impedir el funcionamiento e impresión normales.

Sustitución del cortador

Cambie el cortador si ya no corta limpiamente el papel.

Cortador admitido

☞ "Accesorios opcionales y productos consumibles" de la página 166

Utilice un destornillador de estrella para cambiar el cortador. Tenga a mano un destornillador de estrella antes de cambiar el cortador.


Importante:

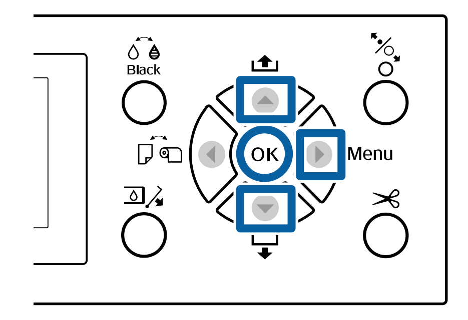
Tenga cuidado de no dañar la cuchilla del cortador. Dejarlo caer o golpearlo contra objetos duros puede estropear la cuchilla.

Cuando el SpectroProofer Mounter (opcional) está instalado

No puede abrir la cubierta del repuesto del cortador cuando está instalado el SpectroProofer Mounter. Quite el SpectroProofer Mounter antes de sustituir el cortador y, después, reinstálelo. Para quitarlo, consulte el manual suministrado con la montadora, y, después, siga el procedimiento en orden inverso para reinstalarlo.

☞ "SpectroProofer Mounter 24"/44" Guía de instalación" (folleto)

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1. Extraiga todo el papel de la impresora.

   ☞ "Extraer un rollo de papel" de la página 32

   ☞ "Extracción de hojas sueltas" de la página 37

2. Pulse el botón ▶ para mostrar el menú de configuración.

3. Confirme que está resaltada la opción **Mantenimiento** y, a continuación, pulse el botón ▶.

   Aparecerá el menú Mantenimiento.

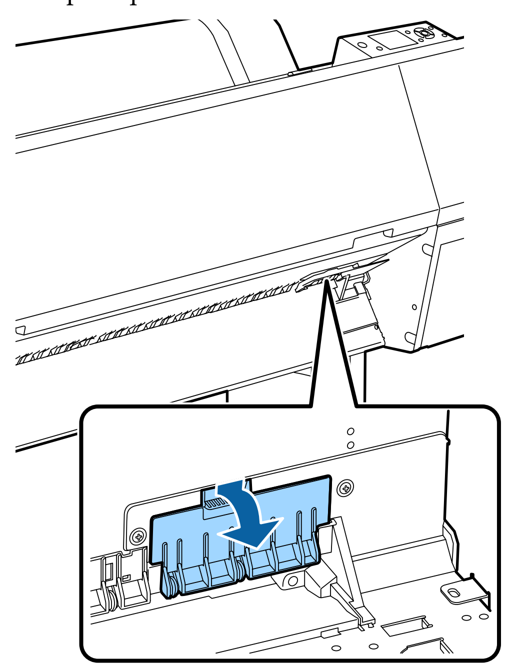
4. Use los botones ▲/▼ para seleccionar **Mantenimiento Cortador** y pulse el botón ▶.

5. Use los botones ▲/▼ para seleccionar **Sustituir Cortador** y pulse el botón ▶.

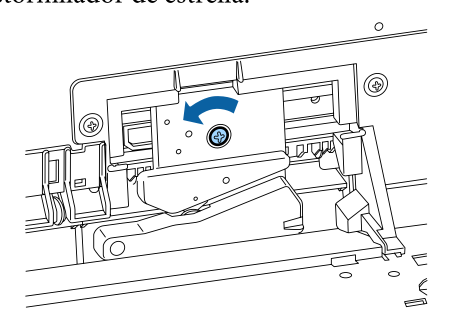
   Aparecerá un cuadro de diálogo de confirmación.

6. Pulse el botón OK para desplazar el cortador a la posición de sustitución.

7. Presione sobre el tirador de la cubierta del repuesto del cortador y tire hacia abajo y hacia usted para quitarlo.



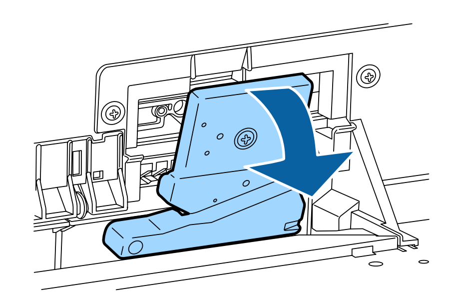
8. Afloje el tornillo que sujeta el cortador con un destornillador de estrella.



9. Saque el cortador usado de la impresora.

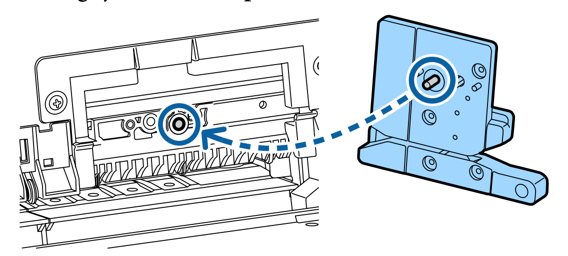

Precaución:

No guarde el cortador en un sitio al alcance de los niños. Podrían cortarse con la cuchilla. Tenga mucho cuidado cuando cambie el cortador.

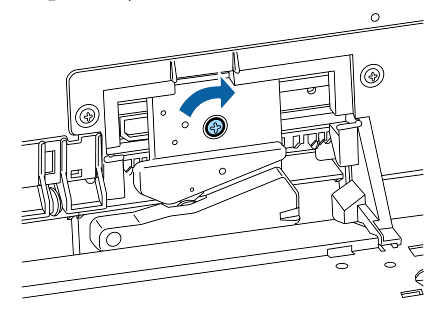


10 Instale el cortador nuevo.

Introduzca un tornillo por el lado del cortador del agujero de la impresora.



11 Apriete el tornillo con un destornillador de estrella para sujetar el cortador.

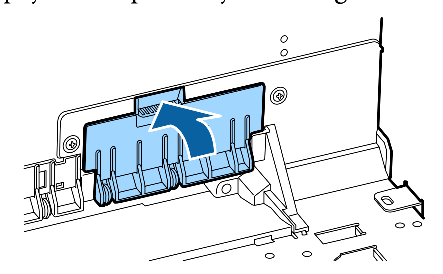


 ***Importante:***

Atornille el cortador con firmeza o la posición de corte podría desviarse o torcerse ligeramente.

12 Introduzca la base de la cubierta del repuesto del cortador en el lugar correcto y coloque la parte superior.

Empuje hasta que encaje en su lugar.



13 Cuando haya cambiado el cortador, pulse el botón OK.

El cortador volverá a la posición original.

La sustitución del cortador está completada cuando la pantalla del panel de control vuelve a la pantalla que se mostraba antes de empezar la sustitución.

Limpieza de la impresora

Para mantener la impresora en buen funcionamiento, se debe limpiar periódicamente (una vez al mes aproximadamente).

Limpieza del exterior

1. Extraiga todo el papel de la impresora.

2. Compruebe que la impresora y la pantalla estén apagadas. Desenchufe el cable de alimentación de la toma.

3. Utilice un paño suave y limpio para quitar con cuidado el polvo o la suciedad.

   Si la impresora está especialmente sucia, humedezca el paño en agua que contenga una pequeña cantidad de detergente neutro y, a continuación, escurra completamente el paño hasta que quede seco antes de usarlo para limpiar la superficie de la impresora. Después, utilice un paño seco para eliminar la humedad que pueda quedar.



No utilice nunca benceno, disolventes ni alcohol para limpiar la impresora. Podrían decolorarla y deformarla.

Limpieza del interior

Limpie los rodillos de presión si las impresiones salen manchadas.

Deben eliminarse la tinta y las partículas de papel que se adhieran al cabezal, de lo contrario, mancharían el papel.

Importante:

En caso de no quitar el polvo y las partículas de papel del cabezal, podrían obstruirse los inyectores o dañarse el cabezal de impresión.

Limpieza del rodillo

Siga estos pasos para limpiar el rodillo haciendo avanzar papel normal.

1. Encienda la impresora y cargue el rollo de papel más ancho posible.

   ☞ "Carga y extracción del rollo de papel" de la página 28

2. Pulse el botón ▼.

   El papel avanzará mientras se mantenga pulsado el botón ▼. Si el papel aparece sin manchas, la limpieza ha terminado.

Corte el papel después de realizar la limpieza.

☞ "Método de corte manual" de la página 32

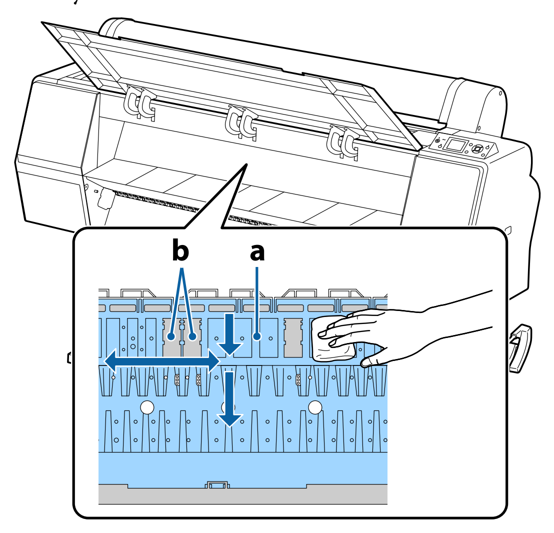
Limpieza dentro de la impresora

1. Compruebe que la impresora y la pantalla estén apagadas. Desenchufe el cable de alimentación de la toma.

2. Deje descansar la impresora un minuto.

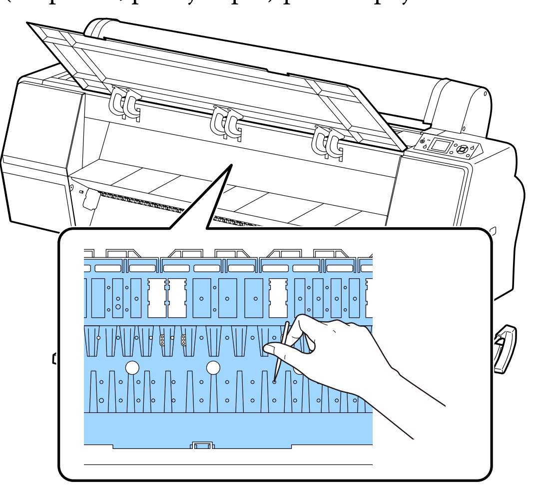
3 Abra la cubierta frontal y utilice un paño suave y limpio para limpiar cuidadosamente cualquier resto de polvo o suciedad que haya dentro de la impresora.

Limpie con cuidado las áreas de color azul claro (a) tal y como se muestra en la siguiente ilustración. Para no extender la suciedad, limpie en la dirección indicada por la flecha de la ilustración. Si la impresora está especialmente sucia (cuando el reverso del papel se ensucia durante la impresión), humedezca el paño en agua que contenga una pequeña cantidad de detergente neutro y, a continuación, escurra completamente el paño hasta que quede seco antes de usarlo para limpiar la superficie de la impresora. Después, limpie el interior de la impresora con un paño seco y suave.



> **Importante:**
>
> - *Durante la limpieza, asegúrese de no tocar el rodillo ni las zonas de absorción de tinta (b, partes de color gris), pues las impresiones podrían salir manchadas.*
> - *No toque los tubos de tinta del interior de la impresora, pues podría averiarla.*

4 Si se acumulan partículas de papel (parecen polvo blanco) en el rodillo, use algún objeto (un palillo, por ejemplo) para empujarlas.



5 Después de la limpieza, cierre la cubierta frontal.

Problemas y soluciones

Qué hacer cuando aparece un mensaje

Si en la impresora aparece uno de los siguientes mensajes, consulte la solución especificada y siga los pasos necesarios.

Mensajes	Qué hacer
Error Cartucho Tinta El cartucho de tinta no se reconoce. Introdúzcalo de nuevo o reemplace el cartucho de tinta.	❏ Quite el cartucho de tinta y vuelva a introducirlo. Si el mensaje persiste, introduzca un nuevo cartucho de tinta (no vuelva a instalar el cartucho que provocó el error). ☞ "Cómo sustituirlos" de la página 141 ❏ El cartucho de tinta puede empañarse. Deje el cartucho de tinta a temperatura ambiente durante 4 horas como mínimo antes de instalarlo. ☞ "Notas sobre la manipulación de cartuchos de tinta" de la página 20
Error Cartucho Tinta El cartucho de tinta no se detecta. Introdúzcalo de nuevo o reemplace el cartucho de tinta.	
Error Cartucho Tinta Instale el cartucho de tinta correcto.	Introduzca un cartucho de tinta Epson original aprobado para usarse en la impresora. ☞ "Accesorios opcionales y productos consumibles" de la página 166 ☞ "Sustitución de los cartuchos de tinta" de la página 141
Queda Poca Tinta	Queda poca tinta. Tenga un cartucho de tinta preparado. ☞ "Accesorios opcionales y productos consumibles" de la página 166
Error de Limpieza Se ha producido un fallo durante la limpieza de cabezales automática. ¿Reintentar?	Las obstrucciones de los inyectores no se han eliminado ni siquiera después de realizar la Limpieza Automática el número de veces establecido. Para realizar la Limpieza Automática de nuevo, seleccione **Sí**. Para acabar, seleccione **No**. ☞ "Detección automática de inyectores obstruidos" de la página 132
Error Carga Papel No se detecta papel.	❏ Rollo de papel Retire el rollo de papel y, a continuación, vuelva a cargarlo. Antes de restablecer el papel, corte el borde del rollo de papel en sentido horizontal. Corte cualquier sección dentada o doblada. Si existe un problema con el borde, se producirá un error de carga de nuevo. ☞ "Carga y extracción del rollo de papel" de la página 28 ❏ Póster Cartón Retire el póster de cartón y, a continuación, vuelva a cargarlo. Cargue el papel recto para que no se tuerza. ☞ "Carga de cartulina y de hojas sueltas de formato A3 o mayor" de la página 34
Error Expulsión Papel No se ha podido expulsar el papel.	Pulse el botón OK para que desaparezca el error. Si queda algo de papel dentro de la impresora, quítelo. ☞ "Atasco del rollo de papel" de la página 161 ☞ "Atasco de hojas sueltas" de la página 163 Si está seleccionada la opción **Hojas Sueltas** en el menú Origen Papel cuando hay cargad rollo de papel, cambie el ajuste a **Rollo De Papel** y, a continuación, vuelva a cargar el papel. ☞ "Carga y extracción del rollo de papel" de la página 28

Mensajes	Qué hacer
Error Corte Del Papel Saque el papel que no se haya cortado.	Tras pulsar el botón OK, saque el papel y recórtelo por la línea de corte fallida con unas tijeras o un cortador disponible en el mercado. Tire del borde del papel hacia fuera de la impresora.
Error Tamaño Papel Cargue papel de tamaño correcto.	No se admite el ancho del papel cargado en la impresora. Pulse el botón OK y saque el papel. El ancho del papel que debe usar en la impresora es de 254 mm como mínimo. El ancho del papel que use debe ser de 254 mm como mínimo. En caso de que aparezca este mensaje con papel de un ancho admitido en la impresora, podrá imprimir si selecciona **Desactivada** en **Detectar Tamño Papel** dentro del menú Config. Impresora. ☞ "Config imprsra" de la página 127
Error Sensor Papel Problema con papel cargdo o con la impresión. Consulte el manual.	Pulse el botón ⏸·🗑 para que desaparezca el error del panel de control. Si este error aparece durante una alineación automática de cabezales, compruebe los siguientes puntos. ❏ ¿Admite el papel la alineación de cabezales automática? La alineación de cabezales no está disponible en papel transparente o de color, papel de calco, papel no admitido por la función de alineación de cabezales automática ni en papel con un grosor de 1,00 mm o superior. ☞ "Notas acerca de la Alineación Cabezales" de la página 138 ❏ ¿Hay fuentes de luz exterior que interfieran en el proceso? Si la impresora está expuesta a la luz solar directa o a otra fuente de luz que provoque interferencia óptica, proteja la impresora de estas fuentes de luz. ❏ ¿Están seleccionados los valores predeterminados de **Separación Del Cabezal**? Restaure los valores predeterminados del elemento. ❏ ¿Está atascado algún inyector del cabezal? Realice una limpieza de cabezales. ☞ "Limpieza del cabezal de impresión" de la página 133 Si el error se muestra en un caso distinto a los que se acaban de mencionar, compruebe que la impresora admite el papel actual. ☞ "Papel compatible" de la página 170
Error al Instalr Firmwr Actualización de firmware fallida. Reinicie la impresora.	Apague la impresora, espere unos minutos y vuelva a encenderla. Actualice de nuevo el firmware. Si este mensaje vuelve a aparecer en la pantalla LCD, consulte a su distribuidor o al Servicio Técnico de Epson.
Error De Comando Revise los ajustes del controlador.	Pulse el botón ⏸·🗑 y seleccione **Cancelar Trabajo** para detener la impresión. Confirme que el controlador de impresora que usa es compatible con esta impresora.
Error del recogedor Examine el recogedor automático y reinicie la impresora.	Apague la impresora, espere unos minutos y vuelva a encenderla. Si este mensaje vuelve a aparecer en la pantalla LCD, consulte a su distribuidor o al Servicio Técnico de Epson.
Error del recogedor Conecte el cable del recogedor automático de papel y reinicie la impresora.	Una vez conectado de nuevo el cable que une el carrete de recogida automática y la impresora, apague la impresa y vuélvala a encender. ☞ La *Guía de instalación* que acompaña al recogedor automático opcional.

Mensajes	Qué hacer
Recogedor Desconectado El recogedor automático está desconectado. ¿Desea continuar?	El carrete de recogida automática no está conectado. Una vez conectado de nuevo el cable que une el carrete de recogida automática y la impresora, seleccione **No** para apagar la impresora. Vuelva a encender de la impresora tras una breve pausa. ☞ La *Guía de instalación* que acompaña al recogedor automático opcional. Si desea continuar imprimiendo sin usar el carrete de recogida automática, seleccione **Sí**.
Error De Recogida. ¿Hay algo que obstruya el sensor del recogedr automático?	Una vez comprobado el sensor del carrete de recogida y eliminada cualquier obstrucción, pulse el botón OK. Si el papel que se encuentra alrededor de la bobina del rollo del carrete de recogida automática está demasiado flojo, establezca el interruptor Auto en Off y mantenga pulsado el Manual en la dirección de recogida para tensarlo. Cuando haya confirmado que el papel está firme, vuelva a colocar el interruptor Auto en la posición original y pulse el botón OK. ☞ "Uso del recogedor automático (solo en SC-P9000 Series/SC-P8000 Series)" de la página 43
Error del disco duro Debe formatear el disco duro usado con otra impresora. ¿Continuar?	Deberá formatear las unidades de disco duro que se hayan instalado en otros dispositivos antes de conectarlas a esta impresora. No podrá usar el disco hasta que no lo formatee. Para formatear el disco, use el menú Menú del Administrador del panel de control. ☞ "Menú del Administrador" de la página 130
Error de Almacenamiento Confirme que la unidad de disco duro esté instalada correctamente.	Pulse el botón II·🗑 y seleccione **Cancelar Trabajo** para detener la impresión. Desinstale y vuelva a instalar la unidad de disco duro. Si este mensaje vuelve a aparecer en la pantalla LCD, consulte a su distribuidor o al Servicio Técnico de Epson. Cuando esté imprimiendo a través del controlador de impresora incluido con la impresora, puede imprimir independientemente del estado del disco duro si selecciona la opción **Print only (Solo imprim)** en el cuadro de diálogo **Hard Disk Unit Settings (Ajustes de la Unidad de Disco Duro)** de la Hard Disk Unit (Unidad de disco duro). ☞ "Cómo guardar los trabajos de impresión" de la página 60
Error Tamaño Datos El trabajo de impresión es demasiado grande. Revise el tamaño de impresión.	La unidad de disco duro puede almacenar trabajos de impresión de hasta 100 GB. Si desea imprimir trabajos de mayor tamaño, abra el cuadro de diálogo Settings (Ajustes) de la **Hard Disk Unit (Unidad de disco duro)** y seleccione **Print only (Solo imprim)**; otra opción sería asegurarse de que todos los trabajos de impresión no superen los 100 GB de tamaño. ☞ "Cómo guardar los trabajos de impresión" de la página 60
Error Almac. Disco Duro El disco duro no tiene espacio suficiente. Consulte el manual para borrar los trabajos de impresión almacenados.	Los trabajos que no desee conservar se pueden eliminar en Remote Manager o LFP HDD Utility. ☞ "Gestión de los trabajos de impresión" de la página 59

Mensajes	Qué hacer
Error Arranq Disco Duro Error del disco duro. No se puede utilizar el disco duro.	Pulse el botón OK para que desaparezca el error del panel de control. Cuando esté imprimiendo a través del controlador de impresora incluido con la impresora, puede imprimir independientemente del estado del disco duro si selecciona la opción **Print only (Solo imprim)** en el cuadro de diálogo **Hard Disk Unit Settings (Ajustes de la Unidad de Disco Duro)** de la Hard Disk Unit (Unidad de disco duro). "Cómo guardar los trabajos de impresión" de la página 60 Si este mensaje vuelve a aparecer en la pantalla LCD, consulte a su distribuidor o al Servicio Técnico de Epson.
Límite Trabjos Retenids La cola de trabajos retenidos está llena.	El número de trabajos retenidos ha alcanzado la cifra de 200. Pulse el botón OK y seleccione **Reanudar Todos Trabajs**. "Resumen de la función" de la página 59
Revisando disco duro	Se están revisando los datos guardados en la unidad de disco duro opcional. Si los resultados de la comprobación indican que es necesario realizar una restauración de datos, esta se llevará a cabo a continuación. La restauración puede llevar hasta 20 minutos. Si se completa la restauración, el proceso ha finalizado. Si no ha sido posible restaurar los datos, aparece el menú de formateo del disco duro. Si se formatea el disco duro, éste podrá volver a utilizarse. Si sale del menú sin formatear el disco duro, solo podrá realizar impresiones sin utilizar el disco duro.
Error conexión SP Consulte el manual y vuelva a conectar los cables del SpectroProofer Mounter a la impresora.	El SpectroProofer Mounter opcional (en adelante, montadora) no está instalado correctamente en la impresora. Apague la impresora y después vuelva a conectar los cables del SpectroProofer Mounter correctamente. Vuelva a encender la impresora tras una breve pausa. Para más información sobre cómo conectar los cables, consulte el manual que acompaña a la montadora.
SProofer Desconectado No se reconoce el SpectroProofer Mounter. ¿Continuar?	La montadora no está conectada correctamente a la impresora. Conecte los cables de la montadora correctamente y, a continuación, seleccione **No** para apagar la impresora. Vuelva a encender la impresora tras una breve pausa. Para más información sobre cómo conectar los cables, consulte el manual que acompaña a la montadora. Si no desea utilizar la montadora, seleccione **Sí**.
Error ILS30EP Consulte el manual y vuelva a conectar el ILS30EP al SpectroProofer Mounter. Apague y vuelva a encender la impresora.	El dispositivo opcional de medición del color ILS30EP (en adelante, ILS30EP) no está instalado correctamente en la montadora. Apague la impresora y después vuelva a conectar los cables del ILS30EP correctamente. Vuelva a encender la impresora tras una breve pausa. Para más información sobre cómo conectar los cables, consulte el manual que acompaña al ILS30EP.
ILS30EP Desconectado No se reconoce el ILS30EP. ¿Continuar?	El ILS30EP no está conectado correctamente a la impresora. Conecte los cables del ILS30EP correctamente y, a continuación, seleccione **No** para apagar la impresora. Vuelva a encender la impresora tras una breve pausa. Para más información sobre cómo conectar los cables, consulte el manual que acompaña al ILS30EP. Si no desea utilizar la montadora, seleccione **Sí**.
Error SpectroProofer Consulte la documentación para saber cómo solucionar el problema. NN (NN es el número de error)	La solución varía en función del número de error. Consulte la siguiente tabla. "Error SpectroProofer" de la página 152

Error SpectroProofer

Si aparece **Error SpectroProofer**, consulte los dos últimos números del número de error para ver la solución. Para más información sobre cómo desinstalar, limpiar e instalar la montadora, consulte el manual que acompaña a la montadora.

Si este mensaje vuelve a aparecer en la pantalla LCD, consulte a su distribuidor o al Servicio Técnico de Epson.

☞ Consulte “Dónde obtener ayuda” de la página 198

Número de error	Qué hacer
01	La montadora no está instalada correctamente. Apague la impresora, desinstale la montadora y vuelva a instalarlo.
13, 15	Compruebe los siguientes puntos. ❏ ¿Hay un error en la cubierta trasera? Desmonte la montadora y compruebe el estado de la cubierta trasera. Si no está instalada correctamente, instálela de nuevo. Elimine cualquier material de embalaje o sustancia extraña que pueda haber entre las placas de sujeción de papel y la cubierta trasera. ❏ ¿Hay algún error en la zona de movimiento del carro? Desmonte la montadora y compruebe la base y el interior. Elimine cualquier material de embalaje o sustancia extraña. ❏ ¿Hay algún error en el soporte de la placa de calibración? Desmonte la montadora y compruebe el estado del soporte de la placa de calibración. Si no está instalada correctamente, instálela de nuevo. ❏ ¿Está usando papel que no cumple con las especificaciones? No use papel que no pueda soportar la montadora. ☞ “Papel compatible” de la página 170 ❏ ¿Se usa la impresora en un ambiente que no cumple con las especificaciones? Asegúrese de que se usa tanto la impresora, como la montadora y el papel según las especificaciones. Para más información sobre las condiciones ambientales recomendadas para la montadora y el papel, consulte el manual que acompaña a los accesorios. Ambiente recomendado para la impresora ☞ “Tabla de especificaciones” de la página 194
80	Compruebe los siguientes puntos. ❏ ¿Coinciden los número del ILS30EP y de la etiqueta de la placa de calibración? Desmonte la montadora y compruebe el ILS30EP y la etiqueta de la placa de calibración. Si tiene varios ILS30EP, asegúrese de instalar el que coincida con el número de la placa de calibración. ❏ ¿Están sucias las lentes del ILS30EP o de la placa de calibración? Consulte el manual que acompaña a la montadora para limpiar las piezas.
Si aparecen números distintos a los mencionados más arriba	Anote el número que aparece y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para obtener ayuda. Si la atención al cliente de su zona no se encuentra aquí, póngase en contacto son su proveedor dónde lo adquirió. ☞ Consulte “Dónde obtener ayuda” de la página 198

En el caso de un mensaje de Petición de mantenimiento/ Llame Servicio Técnico

Mensajes de error	Qué hacer
Petición de Mantenimiento Cambie Pieza Ahora/Cambie Pieza Pronto XXXXXXXX	Una pieza de la impresora casi ha llegado al final de su vida útil. Comunique al vendedor o al Servicio Técnico de Epson el código de la petición de mantenimiento. No podrá cerrar el mensaje de petición de mantenimiento hasta que reponga la pieza. Si sigue usando la impresora, aparecerá un mensaje indicándole que llame al Servicio Técnico.
Llame Servicio Técnico XXXX Error XXXX Apague y encienda. Si no funciona, apunte el código y llame al servicio técnico.	Se produce una llamada al servicio cuando: ❏ El cable de alimentación no está bien conectado ❏ Ocurre un error que no puede resolverse Cuando se produce una llamada al servicio, la impresora automáticamente deja de imprimir. Apague la impresora, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente y de la entrada de CA de la impresora. Después, vuelva a enchufarlo. Encienda la impresora varias veces. Si la misma llamada de servicio aparece en el panel LCD, pida ayuda a su distribuidor o al Servicio Técnico de Epson. Indíqueles que el código de la llamada de servicio es “XXXX”.

Solución de problemas

No puede imprimir (porque la impresora no funciona)

La impresora no se enciende

■ **¿El cable de alimentación está enchufado a la toma eléctrica y a la impresora?**
Compruebe que el cable de alimentación esté bien enchufado a la impresora.

■ **¿Hay algún problema con la toma de corriente?**
Para confirmar que su toma funciona, enchufe el cable de alimentación de otro aparato eléctrico.

La impresora se apaga automáticamente

■ **¿Está activado el Gestion de Energía?**
Seleccione **Desactivada** para evitar que la impresora se apague automáticamente.

"Preferencias" de la página 130

El controlador de la impresora no está instalado correctamente (Windows)

■ **¿Aparece el icono de esta impresora en la carpeta Devices and Printers (Dispositivos e impresoras)/Printer (Impresora)/Printers and Faxes (Impresoras y faxes)?**

- Sí
  El controlador de impresora está instalado. Consulte "La impresora no está conectada correctamente al ordenador" en la página siguiente.
- No
  El controlador de impresora no está instalado. Instale el controlador de la impresora.

■ **¿Coincide la configuración del puerto de la impresora con el puerto de conexión de la impresora?**
Compruebe el puerto de la impresora.

Haga clic en la pestaña **Port (Puerto)** del cuadro de diálogo Properties (Propiedades) de la impresora y compruebe la opción seleccionada en **Print to following port(s) (Imprimir en los siguientes puertos)**.

- USB: **USB** xxx (siendo x el número de puerto) para la conexión USB
- Red: La dirección IP correcta para la conexión de red

Si no está indicado, el controlador de impresora no está instalado correctamente. Borre y vuelva a instalar el controlador de impresora.

"Desinstalación del software" de la página 27

El controlador de impresora no está instalado correctamente (en Mac OS X)

■ **¿Se ha agregado la impresora a la lista de impresoras?**
Haga clic en el menú de Apple — **System Preferences (Preferencias del Sistema)** — **Printers & Scanners (Impresoras y escáneres)** (o **Print & Fax (Impresoras y fax)**).

Si no aparece el nombre de la impresora, añada la impresora.

La impresora no se comunica con el ordenador

■ **¿Está bien enchufado el cable?**
Confirme que el cable de interfaz esté bien conectado al puerto de la impresora y al ordenador. Asegúrese también de que el cable no está roto o doblado. Si tiene un cable de repuesto, pruebe a conectarla con él.

■ **¿Coinciden las especificaciones del cable de interfaz con las especificaciones del ordenador?**
Confirme que las especificaciones del cable de interfaz cumplan las especificaciones de la impresora y del ordenador.

"Requisitos del sistema" de la página 193

■ **Cuando utilice un distribuidor de puertos USB ¿lo está utilizando correctamente?**
En las especificaciones para USB, son posibles cadenas margaritas de hasta cinco distribuidores de puertos USB. Sin embargo, le recomendamos que conecte la impresora al primer distribuidor de puertos conectado directamente al ordenador. Con algunos distribuidores, el funcionamiento de la impresora puede resultar inestable. En ese caso, enchufe el cable USB directamente al puerto USB de su ordenador.

■ **¿Se detecta correctamente el distribuidor USB?**
Confirme que el ordenador detecte correctamente el distribuidor USB. Si el ordenador detecta el distribuidor USB correctamente, desconecte todos los distribuidores USB del ordenador y conecte la impresora directamente al puerto USB. Pregunte al distribuidor del controlador USB sobre su funcionamiento.

No puede imprimir en el entorno de red

■ **¿Son correctos los ajustes de red?**
Solicite los ajustes de red a su distribuidor de red.

■ **Conecte la impresora directamente al ordenador utilizando un cable USB, e intente imprimir.**
Si puede imprimir a través de USB, hay un problema con los ajustes de red. Pregunte a su administrador de sistema o consulte el manual de su sistema de red. Si no puede imprimir por USB, consulte la sección correspondiente de este Manual de usuario.

Se ha producido un error en la impresora

■ **Observe el mensaje del panel de control.**
☞ "Panel de control" de la página 12

☞ "Qué hacer cuando aparece un mensaje" de la página 148

La impresora deja de imprimir

■ **¿La cola de impresión está en Pause (Pausa)? (En Windows)**
Si usted detiene la impresión o la impresora para de imprimir debido a un error, la cola de impresión queda en **Pause (Pausa)**. No se puede imprimir en ese estado.

Haga doble clic en el icono de la impresora de la carpeta **Devices and Printers (Dispositivos e impresoras)**, **Printers (Impresoras)** o **Printers and Faxes (Impresoras y faxes)**; si la impresión está pausada, abra el menú **Printer (Impresora)** y desactive la casilla de verificación **Pause (Pausa)**.

■ **¿El estado actual de la impresora es Printing Paused (Pausa en la impresión) (en Mac OS X)?**
Abra el cuadro de diálogo del estado de la impresora y compruebe si la impresión está pausada.

(1) Seleccione **System Preferences (Preferencias del Sistema)** > **Printers & Scanners (Impresoras y escáneres)** (o **Print & Fax (Impresoras y fax)**) > **Open Print Queue (Abrir cola de impresión)**> en el menú **Apple**.

(2) Haga doble clic en el icono de toda impresora que esté **Paused (En pausa)**.

(3) Haga clic en **Resume Printer (Reanudar impresión)**.

Su problema no figura en este capítulo

■ **Determine si el problema se debe al controlador de impresora o a la aplicación. (Windows)**
Haga una impresión de prueba con el controlador de impresora para comprobar que la conexión entre el ordenador y la impresora esté bien y que los ajustes del controlador de impresora sean correctos.

(1) Confirme que la impresora esté encendida y preparada para imprimir, y cargue papel A4 o mayor.

(2) Abra la carpeta **Devices and Printers (Dispositivos e impresoras)**, **Printers (Impresoras)** o **Printers and Faxes (Impresoras y faxes)**.

(3) Haga clic, con el botón secundario, en el icono de la impresora deseada y seleccione **Properties (Propiedades)**.

(4) En el cuadro de diálogo Properties (Propiedades), seleccione la pestaña **General** y haga clic en **Print Test Page (Imprimir página de prueba)**.

Al cabo de un rato la impresora comienza a imprimir una página de prueba.

- Si la página de prueba se imprime correctamente, la conexión entre la impresora y el ordenador es correcta. Vaya a la siguiente sección.
- Si la página de prueba no se imprime correctamente, revise los puntos anteriores otra vez.
  ☞ "No puede imprimir (porque la impresora no funciona)" de la página 154

La "Versión del controlador" indicada en la página de prueba es el número de la versión del controlador interno de Windows. No coincide con la versión del controlador de impresora Epson que ha instalado.

La impresora emite sonidos como si estuviera imprimiendo, pero no imprime nada

El cabezal de impresión se mueve pero no se imprime nada

■ **Confirme que la impresora funciona.**
Imprima un patrón de test de inyectores. Como dicho patrón se puede imprimir sin conectarse a un ordenador, así se puede comprobar el funcionamiento y el estado de la impresión de la máquina.

☞ "Detección de inyectores obstruidos" de la página 133

Si el patrón de test de inyectores no se imprime correctamente, consulte la siguiente sección.

■ **¿En la pantalla del panel de control aparece el mensaje Ajuste Automático Motor?**
La impresora está ajustando el motor interno. Espere un rato para apagar la impresora.

El patrón de test de inyectores no se ha imprimido correctamente

■ **Realice una limpieza de cabezales.**
Es posible que los inyectores estén obstruidos. Imprima otro patrón de test de inyectores después de la limpieza de cabezales.

☞ "Limpieza del cabezal de impresión" de la página 134

■ **¿La impresora lleva mucho tiempo sin usarse?**
Si hace mucho tiempo que no se usa la impresora, es posible que los inyectores se hayan secado y obstruido.

El resultado de las impresiones no es el previsto

La calidad de impresión es pobre, irregular, demasiado clara o demasiado oscura

■ **¿Están atascados los inyectores del cabezal?**
Los inyectores obstruidos no disparan tinta, y la calidad de la impresión empeora. Imprima un patrón de test de inyectores.

☞ "Detección de inyectores obstruidos" de la página 133

■ **¿Ha realizado una Alineación Cabezales?**
Con la impresión bidireccional, el cabezal de impresión imprime mientras se mueve a la izquierda y a la derecha. Si el cabezal de impresión está desalineado, también lo estarán las líneas. Si las líneas verticales están desalineadas con la impresión en dos sentidos, ejecute una Alineación Cabezales.

☞ "Ajuste de las impresiones desalineadas (Alineación Cabezales)" de la página 133

■ **¿Está utilizando un cartucho de tinta genuino de Epson?**
Esta impresora está diseñada para utilizar cartuchos de tinta Epson. Si usa cartuchos de tinta de otros fabricantes, la impresión puede desvanecerse o salir con colores cambiados porque no se detecta correctamente cuánta tinta queda. Asegúrese de utilizar el cartucho de tinta correcto.

■ **¿Está utilizando un cartucho de tinta antiguo?**
La calidad de impresión empeora cuando se utiliza un cartucho de tinta antiguo. Sustituya el cartucho de tinta antiguo por uno nuevo. Le recomendamos que use toda la tinta del cartucho antes de la fecha de caducidad indicada en el paquete (dentro del plazo máximo de seis meses tras la instalación).

■ **¿Se han agitado los cartuchos de tinta?**
Los cartuchos de tinta de esta impresora contienen tintas pigmentadas. Agite bien los cartuchos antes de instalarlos en la impresora.

☞ "Sustitución de los cartuchos de tinta" de la página 141

■ **¿Los ajustes de Media Type (Tipo papel) son correctos?**
La calidad de la impresión puede empeorar si el **Media Type (Tipo papel)** seleccionado en la pantalla Printer Settings (Ajustes de la impresora) (en Windows) o en la pantalla Imprimir (en Mac OS X) del controlador de impresora no coincide con el papel cargado en la impresora. Asegúrese de que el ajuste del tipo de papel coincida con el papel que se ha cargado en la impresora.

■ **¿Ha seleccionado un modo de calidad baja (como Speed (Rápido), por ejemplo) como ajuste de Resolución?**
Si las opciones seleccionadas en **Print Quality (Resolución)** > **Quality Options (Opciones de Calidad)** dan prioridad a la velocidad, se sacrificará la calidad en favor de la velocidad de impresión, lo que puede provocar que disminuya la calidad de impresión. Para mejorar la calidad de impresión, seleccione las opciones de **Resolution (Resolución)** que otorgan prioridad a la calidad.

■ **¿Está activada la gestión del color?**
Active la gestión del color.

☞ "Impresión con gestión del color" de la página 107

■ **¿Ha comparado el resultado de impresión con la imagen mostrada en el monitor?**
Puesto que los monitores y las impresoras producen los colores de manera diferente, los colores impresos no siempre coinciden totalmente con los mostrados en pantalla.

■ **¿Ha abierto la cubierta de la impresora durante la impresión?**
Si se abre la cubierta de la impresora cuando está imprimiendo, el cabezal de impresión se detiene repentinamente, lo que tiene como resultado un color que no es uniforme. No abra la cubierta de la impresora durante la impresión.

■ **¿Se muestra en el panel de control el mensaje Queda Poca Tinta?**
La calidad de la impresión puede disminuir si queda poca tinta. Le recomendamos que sustituya el cartucho de tinta por uno nuevo. Si hay una diferencia de color después de cambiar el cartucho de tinta, realice varias limpiezas de cabezales.

El color no es exactamente igual al de otra impresora

■ **Los colores varían según el tipo de impresora, pues cada impresora tiene sus propias características.**
Como las tintas, los controladores y los perfiles de impresora están diseñados específicamente para cada modelo, los colores que imprimen dos modelos de impresoras no son exactamente iguales.

Puede lograr colores similares con el mismo método de ajuste del color o ajuste de gama con el controlador de impresora.

☞ "Impresión con gestión del color" de la página 107

Para que sea el mismo color exactamente, utilice el dispositivo de medición de color para administrar los colores.

La impresión no está posicionada correctamente en el papel

■ **¿Ha especificado el área de impresión?**
Revise el área de impresión en los ajustes de la aplicación y de la impresora.

■ **¿Está seleccionada la opción correcta en Page Size (Tamaño de página)?**
Si el ajuste seleccionado como **Page Size (Tamaño de página)** o **Paper Size (Tamaño del papel)** en el controlador de impresora no coincide con el papel cargado en la misma, es posible que la impresión no se realice en la posición correcta o que algunos datos se impriman fuera del papel. En este caso, compruebe los ajustes de impresión.

■ **¿Está el papel torcido?**
Si está seleccionada la opción **Desactivada** en **Detect Papel Torcido** dentro del menú Config. Impresora, la impresión continuará aunque el papel esté torcido, lo que provoca que se impriman datos fuera del papel. Seleccione **Activada** en **Detect Papel Torcido** dentro del menú Config. Impresora.

☞ "Config imprsra" de la página 127

■ **¿Se corresponden los datos impresos con el ancho del papel?**
Aunque en circunstancias normales se detiene la impresión si la imagen impresa es más ancha que el papel, es posible que se imprima fuera de los límites del mismo si está seleccionada la opción **Desactivada** en **Detectar Tamño Papel** dentro del menú Config. Impresora. Cambie el ajuste a **Activada**.

☞ "El menú Config. Impresora" de la página 117

■ **¿Está el margen del rollo de papel en 15 mm o en 35 mm?**
Si el valor seleccionado en **Margen Rollo Papel** dentro del menú Papel es más ancho que los márgenes seleccionados en la aplicación, se dará prioridad al valor seleccionado en **Margen Rollo Papel**. Por ejemplo, si selecciona 15 mm como ajuste de los márgenes izquierdo y derecho en el menú Papel de la impresora y el documento ocupa toda la página, no se imprimirán los 15 mm de los lados izquierdo y derecho de la página.

☞ "Área imprimible" de la página 54

Las líneas verticales están desalineadas

■ **¿Está desalineado el cabezal de impresión? (En la impresión en dos sentidos o bidireccional)**
Con la impresión bidireccional, el cabezal de impresión imprime mientras se mueve a la izquierda y a la derecha. Si el cabezal de impresión está desalineado, también lo estarán las líneas. Si las líneas verticales están desalineadas con la impresión en dos sentidos, ejecute una Alineación Cabezales.

☞ "Ajuste de las impresiones desalineadas (Alineación Cabezales)" de la página 133

La superficie de impresión está rayada o manchada

■ **¿Es el papel demasiado grueso o demasiado fino?**
Confirme que las especificaciones del papel sean compatibles con esta impresora.

☞ "Papel compatible" de la página 170

Para más información sobre los tipos de papel y los ajustes adecuados para imprimir en papeles de otros fabricantes, o si utiliza software RIP, consulte la documentación que acompaña al papel o diríjase al vendedor del papel o al fabricante del RIP.

- **¿Está el papel atascado o doblado?**
  No utilice papel viejo o papel doblado. Utilice siempre papel nuevo.

- **¿Está el papel ondulado o flojo?**
  Las hojas sueltas pueden ondularse por cambios en la temperatura o la humedad, por lo que es posible que la impresora no pueda detectar correctamente el tamaño del papel. Alise el papel antes de colocarlo en la impresora, o use papel nuevo.

- **¿El cabezal de impresión raya la superficie impresa?**
  Si la superficie del papel está rayada, seleccione una opción de **Separación Del Cabezal** entre **Ancha** y **Anchura máxima**.

  ☞ "Ajuste Papel Personalz" de la página 125

  ☞ "Config imprsra" de la página 127

- **¿El cabezal de impresión raya el borde del papel?**
  En el menú Papel, seleccione **Sup 35/Infer 15mm** como opción de **Configurac Rollo Papel** — **Margen Rollo Papel**.

  ☞ "Papel" de la página 123

- **Aumente el margen inferior**
  El borde inferior puede quedar rayado durante la impresión, según el uso del papel, las condiciones de almacenamiento y el contenido de los datos de impresión. En ese caso, lo mejor es crear los datos con un margen inferior mayor.

- **¿Debe limpiarse el interior de la impresora?**
  Es necesario limpiar los rodillos. Limpie los rodillos haciendo avanzar y expulsando papel.

  ☞ "Limpieza del interior" de la página 146

El papel está atascado

- **¿Está utilizando la impresora en condiciones de temperatura ambiente normales?**
  Los soportes especiales de Epson deberían usarse a una temperatura ambiente normal (temperatura: de 15 a 25 °C, humedad: del 40 % al 60 %). Para más información sobre papeles que requieran una manipulación especial, como papel delgado de otros fabricantes, consulte la documentación que acompaña al papel.

- **Si utiliza papeles especiales de otros fabricantes, ¿ha configurado el papel?**
  Cuando utilice papeles especiales que no sean de Epson, configure las características del papel (papel personalizado) antes de imprimir.

  ☞ "Antes de imprimir en papel disponible en el mercado" de la página 190

El anverso del papel impreso está manchado

- **Seleccione Activada en Detectar Tamño Papel dentro del menú Configuración.**
  Aunque, por lo general, se detiene la impresión si la imagen impresa es más ancha que el papel, es posible que se imprima fuera de los límites del mismo si está seleccionada la opción **Desactivada** en **Detectar Tamño Papel** dentro del menú Config. Impresora, lo que provocaría que se introdujera tinta en el interior de la impresora en el proceso. Esto se puede evitar cambiando el ajuste a **Activada**.

  ☞ "Config imprsra" de la página 127

  ☞ "Limpieza del interior" de la página 146

- **¿Hay tinta seca en la superficie impresa?**
  La tinta puede tardar más en secarse según la densidad de impresión que tenga y del tipo de papel. No apile el papel hasta que se haya secado la superficie impresa.

  Además, si configura el **Drying Time per Head Pass (Tiempo de secado por página)** en la **Paper Configuration (Configuración Papel)** del controlador de impresora, podrá detener el funcionamiento después de imprimir (expulsar y cortar el papel) y esperar a que se seque la tinta. Consulte la Ayuda del controlador de impresora para obtener más información sobre el cuadro de diálogo Paper Configuration (Configuración Papel).

Se inyecta demasiada tinta

- **¿Los ajustes de Media Type (Tipo papel) son correctos?**
  Confirme que los ajustes de **Media Type (Tipo papel)** del controlador de impresora coincidan con el papel que utiliza. La cantidad de tinta que se inyecta varía según el tipo de papel. Si los ajustes no coinciden con el papel cargado, es posible que se inyecte tinta en exceso.

- **¿Es correcta la configuración Color Density (Densidad de Color)?**
  Baje la densidad de la tinta en el cuadro de diálogo **Paper Configuration (Configuración Papel)** del controlador de impresora. Es posible que la impresora inyecte demasiada tinta para algunos papeles. Consulte la Ayuda del controlador de impresora para obtener más información sobre el cuadro de diálogo Paper Configuration (Configuración Papel).

- **¿Desea imprimir en papel de calco?**
  Si se usa demasiada tinta al imprimir **B&W (N&B)** en papel de calco, obtendrá mejores resultados si selecciona una menor densidad en el cuadro de diálogo **Paper Configuration (Configuración Papel)**.

Aparecen márgenes en la impresión sin márgenes

- **¿Son correctos los ajustes de los datos de impresión en la aplicación?**
  Confirme que sean correctos los ajustes del papel configurados en la aplicación y en el controlador de impresora.

  ☞ "Impresión sin márgenes" de la página 81

- **¿Son correctos los ajustes de papel?**
  Asegúrese de que los ajustes del papel de la impresora coinciden con el papel que está utilizando.

- **¿Ha cambiado el grado de ampliación?**
  Ajuste el grado de ampliación para la impresión sin márgenes. Pueden aparecer márgenes si ha configurado una ampliación **Min (Mín)**.

  ☞ "Impresión sin márgenes" de la página 81

- **¿Está almacenado correctamente el papel?**
  El papel se puede expandir o contraer si no se almacena correctamente por lo que los márgenes pueden aparecer a pesar de establecer la impresión sin márgenes. Para más información sobre cómo almacenarlo, consulte la documentación que acompaña al papel.

- **¿Está utilizando papel compatible con la impresión sin márgenes?**
  Los papeles que no admiten la impresión sin márgenes pueden expandirse o contraerse durante la impresión, de forma que aparecerán márgenes aunque haya configurado la impresión sin márgenes. Le recomendamos que use papel compatible con la impresión sin márgenes.

- **Pruebe a ajustar el cortador.**
  Si hay márgenes en la parte superior e inferior del rollo de papel y está efectuando una impresión sin márgenes, pruebe a ejecutar **Ajustar Posición Corte**. Es posible que reduzca los márgenes.

  ☞ "Mantenimnto" de la página 120

Problemas de alimentación o de expulsión

Incapacidad de hacer avanzar el papel o de expulsarlo

- **¿El papel está colocado en la posición correcta?**
  A continuación se explican las posiciones correctas de carga del papel.

  ☞ "Carga y extracción del rollo de papel" de la página 28

  ☞ "Carga y extracción de hojas sueltas" de la página 34

  Si se carga el papel correctamente, compruebe las condiciones del papel que está utilizando.

- **¿El papel está colocado en la dirección correcta?**
  Cargue las hojas sueltas a lo largo. Si no se colocan en la dirección correcta, puede que no se detecte el papel y que se produzca un error.

  ☞ "Carga y extracción de hojas sueltas" de la página 34

- **¿Está el papel atascado o doblado?**
  No utilice papel viejo o papel doblado. Utilice siempre papel nuevo.

- **¿Está el papel mojado?**
  No utilice papel que esté mojado. El papel especial Epson debería conservarse en la bolsa hasta que tenga intención de usarlo. Si se deja fuera durante mucho tiempo, el papel se arruga y humedece, así que no avanzará correctamente.

- **¿Está el papel ondulado o flojo?**
  Las hojas sueltas pueden ondularse por cambios en la temperatura o la humedad, por lo que es posible que la impresora no pueda detectar correctamente el tamaño del papel. Alise el papel antes de colocarlo en la impresora, o use papel nuevo.

■ **¿Es el papel demasiado grueso o demasiado fino?**
Confirme que las especificaciones del papel sean compatibles con esta impresora. Para más información sobre los tipos de papel y los ajustes adecuados para imprimir en papeles de otros fabricantes, o si utiliza software RIP, consulte la documentación que acompaña al papel o diríjase al vendedor del papel o al fabricante del RIP.

■ **¿Está utilizando la impresora en condiciones de temperatura ambiente normales?**
Los soportes especiales de Epson deberían usarse a una temperatura ambiente normal (temperatura: de 15 a 25 °C, humedad: del 40 % al 60 %).

■ **¿Está atascado el papel en la impresora?**
Abra la cubierta de la impresora y compruebe que no haya atascos de papel ni objetos extraños en el interior. Si hay papel atascado, consulte “Atascos de papel” a continuación y solucione el atasco.

■ **¿La succión del papel es demasiado fuerte?**
Si sigue teniendo problemas con el papel expulsado, pruebe a reducir el ajuste de Succión Del Papel (la fuerza de succión que hace que el papel no se salga de su recorrido).

☞ “Ajuste Papel Personalz” de la página 125

El papel no se apila en el cesto de papel o se atasca o dobla cuando se usa dicho cesto

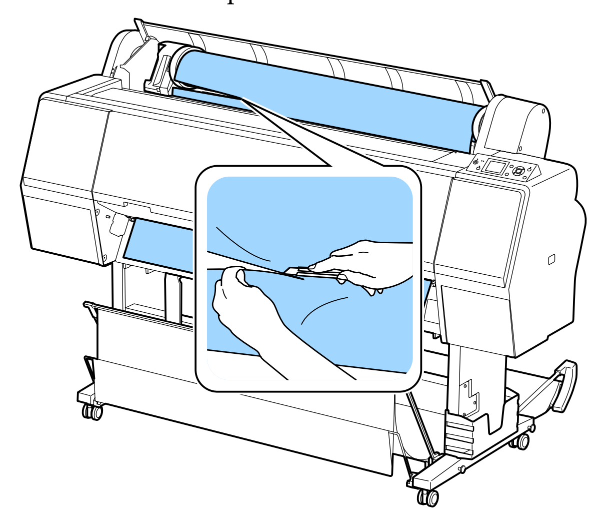
■ **¿Requiere el trabajo de impresión una gran cantidad de tinta o el nivel de humedad del lugar de trabajo es alto?**
En función de la impresión y del entorno de trabajo, puede que el papel no se apile en el cesto de papel. Tome las siguientes medidas según corresponda.

- ❏ El papel no se apila en el cesto de papel: presione suavemente el papel con las manos hacia el interior del cesto de papel cuando salga de la impresora.
- ❏ El papel se dobla después de cortarse de forma automática: seleccione el corte manual y, después, sujete el papel con las dos manos.
- ❏ El papel se arruga y no se apila correctamente en el cesto de papel: reanude la impresión tras cerrar dicho cesto. Antes de que el papel expulsado por la impresora entre en contacto con el suelo, coloque las manos cerca de las guías de expulsión del papel y lo acompañe suavemente hasta que finalice la impresión.

Atasco del rollo de papel

Siga estos pasos para extraer el papel atascado:

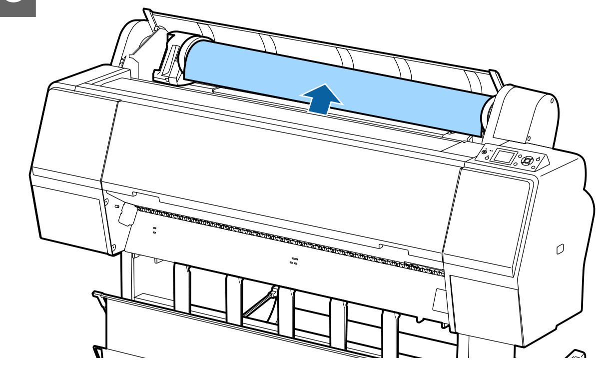
1. Abra la cubierta del rollo de papel y, a continuación, corte el papel que sobresalga por encima de la ranura de inserción de papel con un cortador disponible en el mercado.



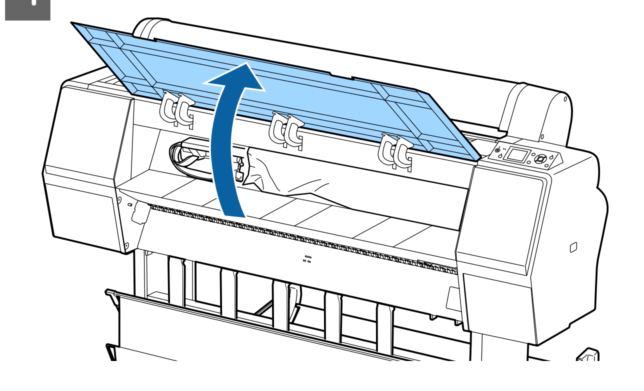
2. Compruebe que el indicador luminoso de pausa no parpadea y pules el botón ⤡, para liberar el rodillo de presión.



3. Rebobinar el rollo de papel.



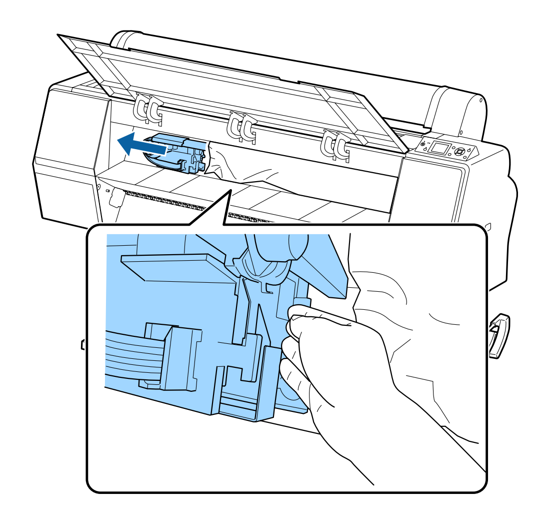
4. Abra la cubierta frontal.



> **Importante:**
>
> *No toque los cables que hay alrededor del cabezal de impresión. Si no toma esta precaución, podría averiarse la impresora.*

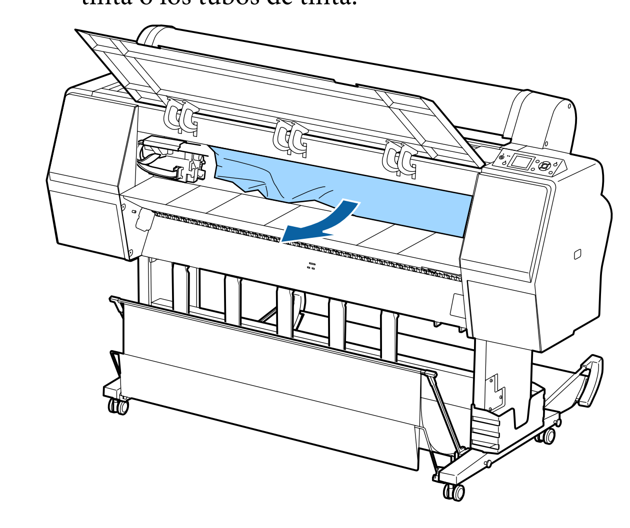
5. Mueva despacio el cabezal de impresión con la mano hacia el lado contrario al del atasco de papel.

> **Importante:**
>
> *No toque el cabezal de impresión si no es para extraer papel atascado. Si lo toca con las manos, la electricidad estática puede producir un funcionamiento incorrecto.*



6. Retire el papel atascado.

   No toque los rodillos, las áreas de absorción de tinta o los tubos de tinta.



7. Cierre la cubierta frontal.

8. Apague la impresora y vuelva a encenderla.

9. Vuelva a cargar el papel y reanude la impresión.

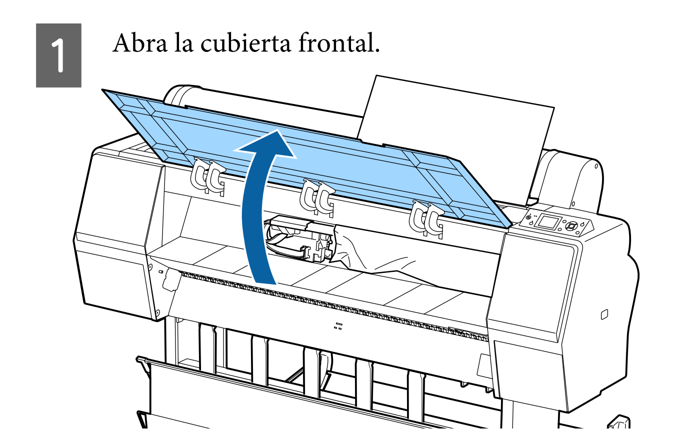
   ☞ "Carga de un rollo de papel" de la página 28

> **Importante:**
>
> *Antes de volver a cargar el rollo de papel, corte el borde en sentido horizontal. Corte cualquier sección que presente ondulaciones o arrugas. Si hay un problema en el borde, es posible que la calidad de la impresión disminuya y que se produzcan atascos de papel.*

Atasco de hojas sueltas

Siga estos pasos para extraer el papel atascado:

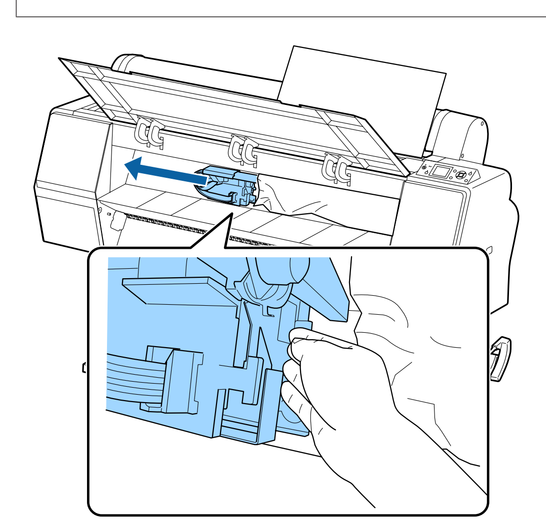
1. Abra la cubierta frontal.



> **Importante:**
>
> *No toque los cables que hay alrededor del cabezal de impresión. Si no toma esta precaución, podría averiarse la impresora.*

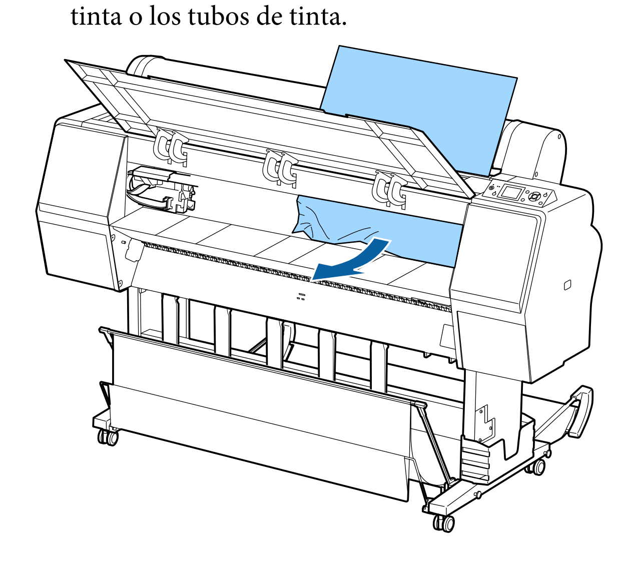
2. Mueva despacio el cabezal de impresión con la mano hacia el lado contrario al del atasco de papel.

> **Importante:**
>
> *No toque el cabezal de impresión si no es para extraer papel atascado. Si lo toca con las manos, la electricidad estática puede producir un funcionamiento incorrecto.*



3. Retire el papel atascado.

   No toque los rodillos, las áreas de absorción de tinta o los tubos de tinta.



4. Cierre la cubierta frontal.

5. Apague la impresora y vuelva a encenderla.

6. Vuelva a cargar el papel y reanude la impresión.

   “Carga y extracción de hojas sueltas” de la página 34

Otros

La pantalla del panel de control se apaga constantemente

■ **¿La impresora está en el modo de reposo?**
El modo de reposo se cancela cuando se recibe un trabajo de impresión o cuando se pulsa el botón ⏻ en el panel de control. Este tiempo se puede modificar en el menú Preferencias.

“Preferencias” de la página 130

La tinta de color se gasta muy rápido, aunque se imprima en el modo Black&White (Negro y Blanco) o si se imprimen datos de color negro

- **Durante la limpieza de cabezales se consume tinta de color.**
  Si selecciona todos los inyectores al realizar una **Limpieza de Cabezales** o una **Limpieza profunda**, se usarán tintas de todos los colores. (Esto ocurre aunque imprima en blanco y negro).

  ☞ "Limpieza del cabezal de impresión" de la página 134

No se corta el papel limpiamente

- **Sustitución del cortador**
  Si el papel no se corta limpiamente, cambie el cortador.

  ☞ "Sustitución del cortador" de la página 143

Hay un indicador luminoso encendido dentro de la impresora

- **No se trata de ninguna avería.**
  El indicador luminoso es una luz del interior de la impresora.

Se ha perdido la contraseña de administrador

- En caso de olvidar la contraseña de administrador, consulte a su vendedor o al Servicio Técnico de Epson.

La limpieza de los cabezales se realiza de forma automática

- La impresora puede realizar una limpieza de cabezales de forma automática para asegurar la calidad de impresión.

Si ocurre un error durante la medición del color (al utilizar el SpectroProofer Mounter), los colores no coincidirán ni siquiera tras realizar la calibración del color

- **¿Están la temperatura y la humedad dentro del margen especificado para la impresora (durante el funcionamiento) y el papel?**
  Si no se mantienen las condiciones ambientales recomendadas durante la impresión de la gráfica de medición del color, no se conseguirá la medición del color adecuada. Consulte los manuales que acompañan a la impresora y al papel para conocer las condiciones ambientales recomendadas.

  Ambiente recomendado para la impresora ☞ "Tabla de especificaciones" de la página 194

- **¿Difieren las condiciones de impresión reales del RIP o de los ajustes de impresión de la aplicación?**
  La impresión no se puede realizar correctamente si el tipo de papel o de tinta negra difieren del RIP o de los ajustes de la aplicación. Compruebe que los ajustes del tipo de papel cargado en la impresora y de la tinta negra son los correctos.

- **¿Estaban obstruidos los inyectores cuando se imprimió la gráfica de medición del color?**
  Compruebe que no aparecen bandas (líneas horizontales a intervalos regulares) en la gráfica de medición del color. No se pueden conseguir los resultados de medición del color óptimos si están obstruidos los inyectores cuando se imprime la gráfica de medición del color. Si los inyectores están obstruidos, realice una limpieza de los cabezales y, a continuación, imprima de nuevo la gráfica de medición del color.

  ☞ "Limpieza del cabezal de impresión" de la página 133

- **¿Aparecen manchas o arañazos en la gráfica de medición del color? ¿Se desprende la tinta?**
  No se pueden conseguir los resultados de medición del color óptimos si aparecen manchas o arañazos en la gráfica de medición del color o se desprende la tinta. Vuelva a imprimir la gráfica de medición del color.

¿Está suficientemente seca la gráfica de medición del color?
No se pueden conseguir los resultados de medición del color óptimos si la tinta no se ha secado suficientemente. La tinta no se secará suficientemente si no se incrementa el tiempo de secado estándar cuando se usa papel disponible en el mercado. Establezca un tiempo de secado mayor en el RIP o en la aplicación que utilice. Para más información sobre cómo ajustar el tiempo de secado, consulte el manual que acompaña al RIP o a la aplicación. Para más información sobre las condiciones de secado, consulte el manual que acompaña al papel.

¿Han sido registrados los datos del papel personalizado?
Cuando realice la calibración del papel disponible en el mercado, use uno de los siguientes métodos para registrar los datos del papel personalizado. Si el papel no ha sido registrado, no puede seleccionarlo entre los tipos de papel de la Epson Color Calibration Utility.

- Registre el papel en el controlador de la impresora.
  Windows ☞ "Adición de un tipo de papel " de la página 65
  Mac OS X ☞ "Cómo guardar en Presets (Valores predeterminados)" de la página 70

- Registre el papel en la impresora.
  Seleccione cualquier opción en **Selec Papel Referencia** excepto **Ningún Papel Selecc**. Si selecciona **Ningún Papel Selecc**, se produce un error en la Epson Color Calibration Utility y no se puede llevar a cabo la calibración.
  ☞ "Ajuste Papel Personalz" de la página 125

¿Ha entrado luz exterior (luz directa del sol) en la impresora durante el proceso de medición del color?
No se pueden conseguir los resultados de medición del color óptimos si entra luz exterior en la impresora. Evite que entre luz exterior en la impresora.

La impresora se apagó debido a un corte de luz

Apague la impresora y vuelva a encenderla.
Cuando no se apaga la impresora normalmente, los cabezales de impresión no se tapan correctamente. Si el cabezal pasa mucho tiempo destapado, podría bajar la calidad de la impresión.

Cuando enciende la impresora, el taponamiento se realiza de forma automática tras algunos minutos.

Además, si se apaga la impresora durante la calibración, la transmisión de datos y la escritura de valores de ajuste no se realizan correctamente. Encienda la impresora y compruebe la **Fecha Calibración** en el menú Estado De Impresora. Cuando se reinicia la fecha, también se reinician los valores de ajuste.

Salga de la Epson Color Calibration Utility y reinicie. Los valores de ajuste se restauran automáticamente.

☞ "Estado De Impresora" de la página 128

☞ "Epson Color Calibration UtilityManual de usuario" (PDF)

Apéndice

Accesorios opcionales y productos consumibles

Estos son los accesorios y consumibles disponibles para su impresora. (A fecha de octubre de 2015)

Para ver la información más reciente, consulte el sitio Web de Epson.

Soporte especial de Epson

☞ "Tabla de los papeles especiales de Epson" de la página 170

Cartuchos de tinta

Epson recomienda el uso de cartuchos de tinta Epson originales. Epson no puede garantizar la calidad ni la fiabilidad de las tintas que no sean de Epson. La tinta no genuina puede provocar daños no cubiertos por las garantías de Epson, y, en determinadas condiciones, un funcionamiento anormal de la impresora.

No se mostrarán datos sobre los niveles de tinta de los cartuchos no genuinos, y se registrará el uso de tinta no genuina para su posible uso por parte del Servicio Técnico.

☞ "Sustitución de los cartuchos de tinta" de la página 141

SC-P9000/SC-P7000, SC-P8000/SC-P6000

Nombre del color	Número de pieza		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Negro Foto)	T8041	T8241	T8341
Cyan (Cian)	T8042	T8242	T8342
Vivid Magenta (Magenta Vivo)	T8043	T8243	T8343
Yellow (Amarillo)	T8044	T8244	T8344
Light Cyan (Cian Claro)	T8045	T8245	T8345
Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro)	T8046	T8246	T8346
Light Black (Gris)	T8047	T8247	T8347
Matte Black (Negro Mate)	T8048	T8248	T8348
Light Light Black (Gris Claro)	T8049	T8249	T8349
Orange (Naranja)*	T804A	T824A	T834A
Green (Verde)*	T804B	T824B	T834B
Violet (Violeta)*	T804D	T824D	T834D

* Solo disponible para SC-P9000/SC-P7000.

SC-P9070/SC-P7070, SC-P8070/SC-P6070

Nombre del color	Número de pieza		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Negro Foto)	T7681	T7691	T7701
Cyan (Cian)	T7682	T7692	T7702
Vivid Magenta (Magenta Vivo)	T7683	T7693	T7703
Yellow (Amarillo)	T7684	T7694	T7704
Light Cyan (Cian Claro)	T7685	T7695	T7705
Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro)	T7686	T7696	T7706
Light Black (Gris)	T7687	T7697	T7707
Matte Black (Negro Mate)	T7688	T7698	T7708
Light Light Black (Gris Claro)	T7689	T7699	T7709
Orange (Naranja)*	T768A	T769A	T770A
Green (Verde)*	T768B	T769B	T770B
Violet (Violeta)*	T768D	T769D	T770D

* Solo disponible para SC-P9070/SC-P7070.

SC-P9080/SC-P7080, SC-P8080/SC-P6080

Nombre del color	Número de pieza		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Negro Foto)	T8061	T8261	T8361
Cyan (Cian)	T8062	T8262	T8362
Vivid Magenta (Magenta Vivo)	T8063	T8263	T8363
Yellow (Amarillo)	T8064	T8264	T8364
Light Cyan (Cian Claro)	T8065	T8265	T8365
Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro)	T8066	T8266	T8366
Light Black (Gris)	T8067	T8267	T8367
Matte Black (Negro Mate)	T8068	T8268	T8368
Light Light Black (Gris Claro)	T8069	T8269	T8369

Nombre del color	Número de pieza		
	700 ml	350 ml	150 ml
Orange (Naranja)*	T806A	T826A	T836A
Green (Verde)*	T806B	T826B	T836B
Violet (Violeta)*	T806D	T826D	T836D

* Solo disponible para SC-P9080/SC-P7080.

Otros

Producto	Número de pieza	Explicación
Maintenance Box (Depósito De Mantenimto)	T6997	Pieza de repuesto para el momento en que la pieza actual casi ha llegado al final de su vida útil. ☞ "Sustitución de los Maintenance Box (Depósito De Mantenimto)" de la página 142
Auto Cutter Spare Blade (Cuchilla de recambio para el cortador automático)	C12C815331	☞ "Sustitución del cortador" de la página 143
Roll Media Adapter (Adaptador de rollo de papel)	C12C811241	Se fijan a ambos lados de la bobina a la hora de cargar rollo de papel. ☞ "Carga y extracción del rollo de papel" de la página 28
SpectroProofer Mounter 44"*1	C12C890521	Cuando el dispositivo opcional de medición del color ILS30EP está instalado y conectado a la impresora,se realiza la medición del color del material impreso de forma automática. Para más información sobre la instalación, consulte el manual que acompaña a la montadora. Necesita un software RIP disponible en el mercado pata usar la montadora.
SpectroProofer Mounter 24"*2	C12C890531	
ILS30EP	C12C932021	El dispositivo de medición del color está instalado en la montadora. Para más información sobre la instalación de la montadora, consulte el manual que acompaña al dispositivo de medición del color.
Auto Take-up Reel Unit (Recogedor automático de papel)*1	C12C815323	Enrolla el rollo de papel impreso alrededor de la bobina automáticamente. Para más información sobre la instalación, consulte el manual que acompaña al Auto take-up reel unit (Recogedor automático de papel). Use ☞ "Uso del recogedor automático (solo en SC-P9000 Series/SC-P8000 Series)" de la página 43
Hard Disk Unit (Unidad de Disco Duro)	C12C848031	☞ "Uso de la unidad de disco duro opcional" de la página 59
Roll Paper Belt (Correa del rollo de papel)	C12C890121	Este soporte evita que el rollo de papel se desenrolle tras extraerlo de la impresora. ☞ "Extraer un rollo de papel" de la página 32

*1 Disponible para SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

*2 Disponible para SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

Papel compatible

Le recomendamos que utilice los siguientes papeles especiales de Epson para obtener la impresión de más calidad.

Nota:
Para más información sobre los tipos de papel y los ajustes adecuados para imprimir en papeles de otros fabricantes, o si utiliza software de procesamiento de imágenes rasterizadas (RIP), consulte la documentación que acompaña al papel o diríjase al vendedor del papel o al fabricante del RIP.

Tabla de los papeles especiales de Epson

Muestra el significado de los títulos de las tablas de tamaños de papel soportados.

Título	Explicación
Tamaño:	El tamaño de las hojas sueltas o el ancho del rollo de papel.
Sin márgenes:	Describe si está disponible la impresión sin márgenes. ✓: Papel recomendado, -: Papel no disponible
Calibración:	Si la Epson Color Calibration Utility está disponible. ✓: Disponible, -: No disponible
Montadora:	Si el SpectroProofer Mounter opcional está disponible. ✓: Disponible, -: No disponible
Recogida:	Si el recogedor automático de papel opcional está disponible para SC-P9000 Series/SC-P8000 Series. (Cuando está disponible, también se especifica la dirección de recogida) F: Hacia delante (con el lado impreso fuera), B: Hacia atrás (con el lado impreso dentro), -: No disponible

Rollo de papel

Premium Glossy Photo Paper (250) (Papel fotográfico satinado Premium (250))

- Grosor del papel: 0,27 mm
- Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Premium Glossy Photo Paper (250) (Papel fotográfico satinado Premium (250))
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper250.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper250.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
406 mm/16 pulg.	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 pulg.				
914 mm/36 pulg.*				
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Premium Semigloss Photo Paper (250) (Papel fotográfico semibrillo Premium (250))

- Grosor del papel: 0,27 mm
- Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Premium Semigloss Photo Paper (250) (Papel fotográfico semibrillo Premium (250))
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
406 mm/16 pulg.	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 pulg.				
914 mm/36 pulg.*				
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Premium Luster Photo Paper (260) (Papel fotográfico lustroso Premium (260))

- Grosor del papel: 0,27 mm
- Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Premium Glossy Photo Paper (260) (Papel fotográfico lustroso Premium (260))

Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper260.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper260.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumLusterPhotoPaper260.icc

Tamaños de papel admitidos

<table>
<tr><th>Tamaño</th><th>Sin márgenes</th><th>Calibración</th><th>Montadora</th><th>Recogida</th></tr>
<tr><td>254 mm/10 pulg.</td><td rowspan="3">✓</td><td>-</td><td rowspan="7">✓</td><td rowspan="2">-</td></tr>
<tr><td>300 mm</td><td rowspan="6">✓</td></tr>
<tr><td>406 mm/16 pulg.</td><td rowspan="5">F/B</td></tr>
<tr><td>508 mm/20 pulg.</td><td>-</td></tr>
<tr><td>610 mm/24 pulg.</td><td rowspan="3">✓</td></tr>
<tr><td>914 mm/36 pulg.*</td></tr>
<tr><td>1118 mm/44 pulg.*</td></tr>
</table>

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Premium Semimatte Photo Paper (260) (Papel fotográfico semimate Premium (260))

- Grosor del papel: 0,268 mm
- Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Premium Glossy Photo Paper (260) (Papel fotográfico semimate Premium (260))
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemimattePhotoPaper260.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemimattePhotoPaper260.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemimattePhotoPaper260.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
406 mm/16 pulg.	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 pulg.				
914 mm/36 pulg.*				
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Premium Glossy Photo Paper (170) (Papel fotográfico satinado Premium (170))

- Grosor del papel: 0,18 mm
- Tamaño de la bobina del rollo: 2 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Premium Glossy Photo Paper (170) (Papel fotográfico satinado Premium (170))
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper170.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper170.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper170.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
420 mm/A2	-	✓	✓	F/B
610 mm/24 pulg.	✓			
728 mm/B1*				
914 mm/36 pulg.*				
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Premium Semigloss Photo Paper (170) (Papel fotográfico semibrillo Premium (170))

- Grosor del papel: 0,18 mm
- Tamaño de la bobina del rollo: 2 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Premium Glossy Photo Paper (170) (Papel fotográfico semibrillo Premium (170))
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
420 mm/A2	-	✓	✓	F/B
610 mm/24 pulg.	✓			
914 mm/36 pulg.*				
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Photo Paper Gloss (Papel fotográfico brillo) 250

- ❏ Grosor del papel: 0,25 mm
- ❏ Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Photo Paper Gloss (Papel fotográfico brillo) 250
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PhotoPaperGloss250.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PhotoPaperGloss250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PhotoPaperGloss250.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
432 mm/17 pulg.	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 pulg.				
914 mm/36 pulg.*				
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

EPSON Proofing Paper White Semimatte (Papel pruebas blanco semimate)

- ❏ Grosor del papel: 0,2 mm
- ❏ Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Proofing Paper (Papel pruebas) — Epson Proofing Paper White Semimatte (Papel pruebas blanco semimate)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
329 mm/13 pulg.	-	✓	✓	-
432 mm/17 pulg.				F/B
610 mm/24 pulg.				
914 mm/36 pulg.*				
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

EPSON Proofing Paper Commercial (Papel pruebas comercial)

- ❏ Grosor del papel: 0,196 mm
- ❏ Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Proofing Paper (Papel pruebas) — Epson Proofing Paper Commercial (Papel pruebas comercial)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperCommercial.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperCommercial.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperCommercial.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
329 mm/13 pulg.	-	✓	✓	-
432 mm/17 pulg.				F/B
610 mm/24 pulg.				
914 mm/36 pulg.*				
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Singleweight Matte Paper (Papel mate - bajo gramaje)

- ❏ Grosor del papel: 0,14 mm
- ❏ Tamaño de la bobina del rollo: 2 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Matte Paper (Papel mate) — Singleweight Matte Paper (Papel mate - bajo gramaje)
Tipo de tinta negra	Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
419 mm/16,5 pulg.	-	✓	-	F
432 mm/17 pulg.	✓			
610 mm/24 pulg.				F*2
914 mm/36 pulg.*1				
1118 mm/44 pulg.*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

*2 Use el tensor que acompaña al recogedor automático de papel opcional.

Doubleweight Matte Paper (Papel mate - alto gramaje)

- Grosor del papel: 0,21 mm
- Tamaño de la bobina del rollo: 2 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Matte Paper (Papel mate) — Doubleweight Matte Paper (Papel mate de gramaje doble)
Tipo de tinta negra	Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
610 mm/24 pulg.	✓	✓	✓*2	F
914 mm/36 pulg.*1				
1118 mm/44 pulg.*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

*2 Solo con operaciones garantizadas. (La medición del color no está garantizada)

Enhanced Matte Paper (Papel mate de calidad superior)

- Grosor del papel: 0,2 mm
- Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Matte Paper (Papel mate) — Enhanced Matte Paper (Papel mate de calidad superior)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK), Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	**Pack de tinta LLK:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_MK.icc **Pack de tinta V:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❏ PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_PK.icc ❏ MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_MK.icc

Tamaños de papel admitidos

<table>
<tr><th>Tamaño</th><th>Sin márgenes</th><th>Calibración</th><th>Montadora</th><th>Recogida</th></tr>
<tr><td>432 mm/17 pulg.</td><td rowspan="4">-</td><td rowspan="4">✓</td><td rowspan="4">✓*2</td><td rowspan="4">F</td></tr>
<tr><td>610 mm/24 pulg.</td></tr>
<tr><td>914 mm/36 pulg.*1</td></tr>
<tr><td>1118 mm/44 pulg.*1</td></tr>
</table>

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

*2 Solo con operaciones garantizadas. (La medición del color no está garantizada)

Watercolor Paper - Radiant White (Papel acuarela blanco)

- ❏ Grosor del papel: 0,29 mm
- ❏ Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico) — Watercolor Paper - Radiant White (Papel acuarela blanco)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK), Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	**Pack de tinta LLK:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc **Pack de tinta V:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❏ PK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc ❏ MK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
610 mm/24 pulg.	-	✓	✓*2	F/B
914 mm/36 pulg.*1				
1118 mm/44 pulg.*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

*2 Solo con operaciones garantizadas. (La medición del color no está garantizada)

UltraSmooth Fine Art Paper

- ❏ Grosor del papel: 0,32 mm
- ❏ Tamaño de la bobina del rollo: 3 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico) — UltraSmooth Fine Art Paper (Papel para dibujo ultraliso)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK), Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	**Pack de tinta LLK:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc **Pack de tinta V:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❏ PK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc ❏ MK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
432 mm/17 pulg.	-	✓	✓*2	F/B
610 mm/24 pulg.				
1118 mm/44 pulg.*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

*2 Solo con operaciones garantizadas. (La medición del color no está garantizada)

Enhanced Synthetic Paper (Papel sintético de calidad superior)

- ❏ Grosor del papel: 0,12 mm
- ❏ Tamaño de la bobina del rollo: 2 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Others (Otros) — Enhanced Synthetic Paper (Papel sintético de calidad superior)
Tipo de tinta negra	Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
610 mm/24 pulg.	-	✓	-	F/B
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Papel sintético adhesivo de calidad superior)

- ❏ Grosor del papel: 0,17 mm
- ❏ Tamaño de la bobina del rollo: 2 pulgadas

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Others (Otros) — Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Papel sintético adhesivo de calidad superior)
Tipo de tinta negra	Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora	Recogida
610 mm/24 pulg.	-	✓	-	F/B
1118 mm/44 pulg.*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Hojas sueltas

Premium Glossy Photo Paper (Papel fotográfico satinado Premium)

❏ Grosor del papel: 0,27 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Premium Glossy Photo Paper (Papel fotográfico satinado Premium)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
A3	-	✓	-
S-B/A3+			
A2			

Premium Semigloss Photo Paper (Papel fotográfico semibrillo)

❏ Grosor del papel: 0,27 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Premium Semigloss Photo Paper (Papel fotográfico semibrillo)

Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
A3	-	✓	-
S-B/A3+			
A2			✓

Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium)

❏ Grosor del papel: 0,27 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Photo Paper (Papel fotográfico) — Premium Luster Photo Paper (Papel fotográfico lustroso Premium)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper.iccc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumLusterPhotoPaper.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
S-B/A3+	-	✓	-
A2			✓

EPSON Proofing Paper White Semimatte (Papel pruebas blanco semimate)

❏ Grosor del papel: 0,2 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Proofing Paper (Papel pruebas) — Epson Proofing Paper White Semimatte (Papel pruebas blanco semimate)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Pack de tinta LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc Pack de tinta V: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
S-B/A3+	-	✓	-
A3++			

Photo Quality Ink Jet Paper (Papel especial HQ)

❏ Grosor del papel: 0,12 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Matte Paper (Papel mate) — Photo Quality Ink Jet Paper (Papel especial HQ)
Tipo de tinta negra	Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
A3	-	-	-
S-B/A3+			
A2			

Archival Matte Paper (Papel mate de larga duración)

❏ Grosor del papel: 0,2 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Matte Paper (Papel mate) — Archival Matte Paper (Papel mate de larga duración)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK), Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	**Pack de tinta LLK:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK ArchivalMattePaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK ArchivalMattePaper_MK.icc **Pack de tinta V:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_V ArchivalMattePaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_V ArchivalMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❏ PK: SC-P8000_P6000_Series ArchivalMattePaper_PK.icc ❏ MK: SC-P8000_P6000_Series ArchivalMattePaper_MK.icc

Tamaños de papel admitidos

<table>
<tr><th>Tamaño</th><th>Sin márgenes</th><th>Calibración</th><th>Montadora</th></tr>
<tr><td>A3</td><td rowspan="4">-</td><td rowspan="4">✓</td><td rowspan="2">-</td></tr>
<tr><td>S-B/A3+</td></tr>
<tr><td>A2</td><td rowspan="2">✓*2</td></tr>
<tr><td>US-C*1</td></tr>
</table>

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

*2 Solo con operaciones garantizadas. (La medición del color no está garantizada)

Enhanced Matte Paper (Papel mate de calidad superior)

❏ Grosor del papel: 0,2 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Matte Paper (Papel mate) — Enhanced Matte Paper (Papel mate de calidad superior)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK), Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	**Pack de tinta LLK:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_MK.icc **Pack de tinta V:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❏ PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_PK.icc ❏ MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_MK.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
A2	-	✓	✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

*2 Solo con operaciones garantizadas. (La medición del color no está garantizada)

Watercolor Paper - Radiant White (Papel acuarela blanco)

❏ Grosor del papel: 0,29 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico) — Watercolor Paper - Radiant White (Papel acuarela blanco)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK), Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	**Pack de tinta LLK:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc **Pack de tinta V:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❏ PK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc ❏ MK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
S-B/A3+	-	✓	-

UltraSmooth Fine Art Paper (Papel para dibujo ultraliso)

❏ Grosor del papel: 0,46 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico) — UltraSmooth Fine Art Paper (Papel para dibujo ultraliso)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK), Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	**Pack de tinta LLK:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc **Pack de tinta V:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❏ PK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc ❏ MK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
S-B/A3+	-	✓	-
A2			✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

*2 Solo con operaciones garantizadas. (La medición del color no está garantizada)

Velvet Fine Art Paper (Papel de acabado artístico aterciopelado)

❏ Grosor del papel: 0,48 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico) — Velvet Fine Art Paper (Papel de acabado artístico aterciopelado)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK), Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	**Pack de tinta LLK:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_MK.icc **Pack de tinta V:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_V VelvetFineArtPaper_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_V VelvetFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❏ PK: SC-P8000_P6000_Series VelvetFineArtPaper_PK.icc ❏ MK: SC-P8000_P6000_Series VelvetFineArtPaper_MK.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
S-B/A3+	-	✓	-
A2			✓[*2]
US-C[*1]			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

*2 Solo con operaciones garantizadas. (La medición del color no está garantizada)

Enhanced Matte Poster Board (Póster cartón mate de calidad superior)

- Grosor del papel: 1,3 mm

Ajustes del controlador de impresora

Tipo de papel	Fine Art Paper (Papel de acabado artístico) — Enhanced Matte Poster Board (Póster cartón mate de calidad superior)
Tipo de tinta negra	Photo Black (Negro Foto) (PK), Matte Black (Negro Mate) (MK)

Perfil ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	**Pack de tinta LLK:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePosterBoard_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePosterBoard_MK.icc **Pack de tinta V:** ❏ PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePosterBoard_PK.icc ❏ MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePosterBoard_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❏ PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePosterBoard_PK.icc ❏ MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePosterBoard_MK.icc

Tamaños de papel admitidos

Tamaño	Sin márgenes	Calibración	Montadora
610 mm (24 pulg.) × 762 mm (30 pulg.)	-	-	-
762 mm (30 pulg.) × 1016 mm (40 pulg.)*			

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series no es compatible.

Papel disponible en el mercado soportado

Cuando utilice papel disponible en el mercado, asegúrese de registrar los datos del papel.

☞ “Antes de imprimir en papel disponible en el mercado” de la página 190

Esta impresora presenta los siguientes requisitos para los papeles de otros fabricantes.

Importante:

- *No utilice papel arrugado, rayado, rasgado ni sucio.*
- *Aunque con esta impresora puede utilizar papeles normales y reciclados de otros fabricantes, siempre y cuando cumplan los siguientes requisitos, Epson no puede garantizar la calidad de la impresión.*
- *Aunque puede cargar en la impresora los papeles de otros fabricantes, siempre y cuando cumplan las siguientes especificaciones, Epson no puede garantizar la alimentación del papel ni la calidad de la impresión.*
- *Cuando use el SpectroProofer Mounter, consulte la documentación que acompaña al software RIP.*

Rollo de papel

Tamaño de la bobina del rollo	2 pulg. y 3 pulg.
Diámetro exterior del rollo de papel	Bobina de 2 pulg.: 103 mm o menor Bobina de 3 pulg.: 150 mm o menor
Ancho Papel	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: De 254 mm (10 pulgadas) a 1118 mm (44 pulgadas) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: De 254 mm (10 pulgadas) a 610 mm (24 pulgadas)
Largo papel	Bobina de 2 pulg.: 45 m o menor Bobina de 3 pulg.: 202 m o menor
Grosor	0,08 mm a 0,5 mm

Hojas sueltas

Ancho Papel	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: De 182 mm (B5) a 1118 mm (44 pulgadas) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: De 182 mm (B5) a 620 mm*1
Largo papel*2	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: De 297 mm (A4) a 1580 mm (B0+) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: De 297 mm (A4) a 914 mm (A1+)
Grosor	De 0,08 mm a 1,5 mm (de 0,5 mm a 1,5 mm con papel grueso)

*1 El área imprimible es 610 mm (24 pulgadas).

☞ “Área imprimible de las hojas sueltas” de la página 55

*2 762 mm con papel grueso.

Anchos de papel soportados para impresión sin márgenes (con rollo de papel y hojas sueltas)

Disponible para todo los modelos		Solo para SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series
254 mm/10 pulg. 300 mm/11,8 pulg. Super A3/B/329 mm/13 pulg. 406 mm/16 pulg.	US C/432 mm/17 pulg. B2/515 mm A1/594 mm Super A1/610 mm/24 pulg.	B1/728 mm Super A0/914 mm/36 pulg. Super B0/1118 mm/44 pulg.

Cuando use la Epson Color Calibration Utility

No puede utilizar los siguientes tipos de papel aunque se cumplan las condiciones especificadas

- Papel fino y suave (papel normal, etc.)
- Papel con una superficie de impresión irregular
- Papel de color o transparente
- Papel sobre el que la tinta se emborrona o se extiende durante la impresión
- Papel que se dobla excesivamente durante la carga y la impresión

Para realizar la calibración del color para varias impresoras, solo puede usar hojas sueltas de tamaño A3 o mayor
Para una sola impresora, puede usar también rollo de papel de tamaño A3 o mayor.

Antes de imprimir en papel disponible en el mercado

Cuando utilice papeles de otros fabricantes (Papel personalizado), configúrelos de acuerdo con las características del papel antes de imprimir. Use uno de los siguientes métodos para configurar ajustes tras la carga del papel en cuestión

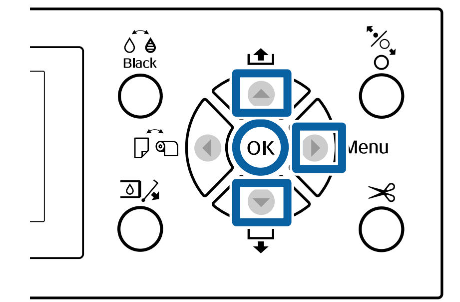
Puede configurar ajustes detallados para el papel personalizado en la opción **Ajuste Papel Personalz** del menú Papel de la impresora o en el EPSON LFP Remote Panel 2.

> ***Nota:***
>
> - *Antes de configurar el papel, fíjese en características tales como la tensión del papel, la fijación de la tinta o el grosor del papel. Las encontrará en la documentación del papel o consultando a su proveedor local.*
> - *Antes de comprar una gran cantidad de papel, haga una prueba de la calidad de la impresión con esta impresora.*
> - *Si los colores de las impresiones en el papel personalizado no son uniformes, utilice la impresión en un sentido. Para impresiones unidireccionales, acceda a la pantalla Printer Settings (Ajustes de la impresora) (Windows) en el controlador de la impresora o a la opción* ***Printing preferences (Preferencias de impresión)*** *de la lista (Mac OS X), seleccione* ***Quality Options (Opciones de Calidad)*** *en* ***Print Quality (Resolución)****, y luego desmarque la casilla* ***High Speed (Bidireccional)****.*

Desde la impresora

Seleccione **Ajuste Papel Personalz** del menú Papel.

Botones que sirven para los siguientes ajustes



1. Pulse el botón ▶ en el panel de control de la impresora para que aparezca el menú Ajustes.

2. Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Papel** y pulse el botón ▶.

   Se abrirá el menú Papel.

3. Use los botones ▼/▲ para seleccionar **Ajuste Papel Personalz** y pulse el botón ▶.

   Aparecerá el menú Ajuste Papel Personalz.

4. Seleccione el número de papel personalizado (del 1 al 10) en el que desea guardar los ajustes pulsando los botones ▼/▲ y luego pulse el botón OK.

   Si selecciona un número de papel en el que ya se han guardado ajustes, los nuevos ajustes se sobreescribirán.

   Consulte lo siguiente para obtener más información acerca de cada elemento de configuración.

   ☞ "Ajuste Papel Personalz" de la página 125

Desde el software

Configure ajustes desde el software EPSON LFP Remote Panel 2 suministrado y guárdelos en la impresora. Para más información, consulte la ayuda de EPSON LFP Remote Panel 2.

Desde el controlador de la impresora

Configure ajustes desde el controlador de la impresora y guárdelos en el ordenador.

- Windows
  Abra la pantalla **Main (Principal)** y guarde los ajustes en **Paper Configuration (Configuración Papel)** y **Custom Settings (Ajustes personalizados)**.
  ☞ "Adición de un tipo de papel " de la página 65

- Mac OS X
  Seleccione **Print Settings (Ajustes Impresión)** en la lista y guarde los ajustes en Presets (Valores predeterminados).
  ☞ "Cómo guardar en Presets (Valores predeterminados)" de la página 70

> ***Nota:***
> *Cuando el tipo de papel seleccionado en la impresora y el controlador de la impresora difieren, se aplica el siguiente ajuste.*
>
> - *Si en la impresora está seleccionado papel genuino de Epson:*
>   *Se aplica el ajuste del controlador de la impresora.*
> - *Si en la impresora está seleccionado papel personalizado:*
>   *Se aplica el ajuste de la impresora.*

Notas acerca del desplazamiento o transporte de la impresora

En esta sección, se explican las medidas de precaución que se deben tomar al mover y transportar el producto.

Notas acerca del desplazamiento de la impresora

En esta sección, se da por supuesto que el producto se va a cambiar a otro sitio dentro del mismo piso, sin pasar por escaleras, rampas ni ascensores. Consulte la siguiente sección para obtener información sobre el desplazamiento de la impresora entre pisos o a otro edificio.

☞ "Notas sobre el transporte" de la página 192



> ***Precaución:***
> *No incline el producto más de 10 grados hacia delante o atrás cuando lo desplace. Si no toma esta precaución, la impresora podría caerse y provocar lesiones.*



> ***Importante:***
> *No extraiga los cartuchos de tinta. El incumplimiento de esta observación puede provocar que se sequen los inyectores del cabezal de impresión.*

Preparativos

1. Compruebe que la impresora esté apagada.

2. Desenchufe los cables de alimentación y todos los cables.

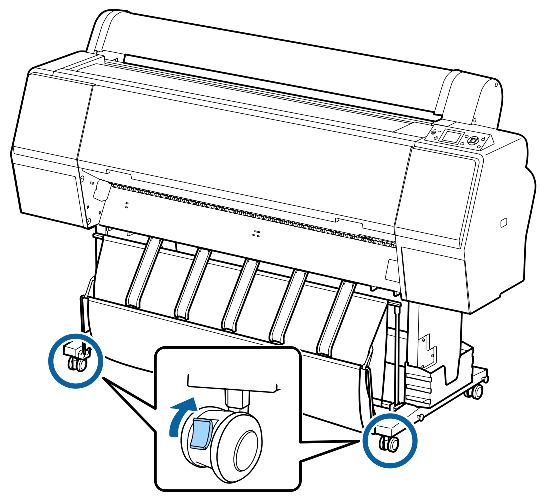
3. Coloque el cesto de papel en la posición de almacenamiento.

   ☞ "Almacenamiento" de la página 42

4 Retire el recogedor automático de papel o el SpectroProofer Mounter si están instalados.

☞ Guía de instalación (folleto) suministrada con los elementos opcionales

5 Desbloquee las ruedas.



6 Desplace la impresora.

> **Importante:**
>
> *Utilice las ruedas integradas para desplazar la impresora en zonas interiores y a una distancia corta, sobre un suelo nivelado. No se pueden utilizar para el transporte.*

Notas sobre el transporte

Antes de transportar la impresora, realice siempre los siguientes preparativos.

- ❏ Apague la impresora y desenchufe todos los cables.
- ❏ Saque el papel.
- ❏ Saque todos los accesorios opcionales instalados. Para retirar los componentes opcionales, consulte la *Guía de instalación* incluida con cada uno de ellos, y siga el procedimiento de instalación en orden inverso.

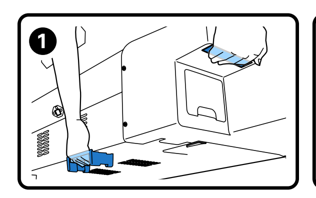
Además, empaquételo en la caja y con los materiales de embalaje originales para protegerla de golpes y vibraciones.

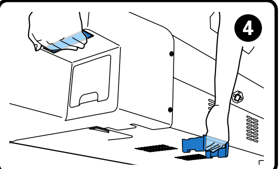
Durante el embalaje, asegúrese de colocar material de protección alrededor del cabezal de impresión.

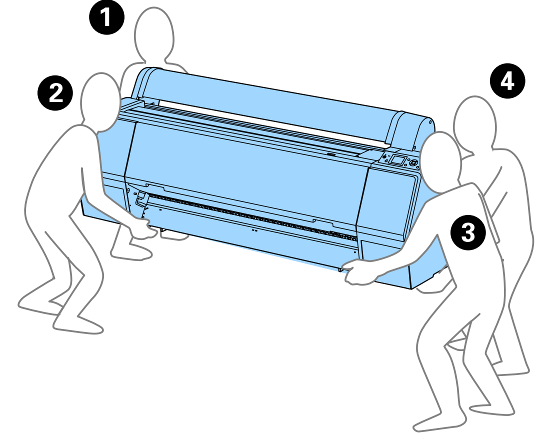
Consulte la “Guía de instalación” (folleto) que acompaña a la impresora para conocer el método de instalación e instálela en su ubicación original previa al traslado.

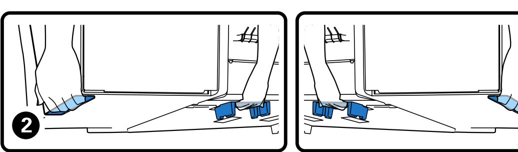
> **Precaución:**
>
> - ❏ *La impresora pesa. La impresora debe ser trasladada por un mínimo de cuatro personas.*
> - ❏ *Cuando levante la impresora, mantenga una postura natural.*
> - ❏ *Cuando eleve la impresora, coloque las manos en las ubicaciones que se indican en la ilustración siguiente.*
>   *Si levanta la impresora mediante la sujeción de otras secciones, se podrían provocar lesiones. Por ejemplo, la impresora se podría caer o los dedos se le podrían quedar atrapados al descender la impresora.*

Al desplazar la impresora durante el embalaje, coloque las manos en las posiciones que se indican en las ilustraciones y, a continuación, levántela.









Importante:

- *Agarre la impresora únicamente por la zona indicada para evitar daños. Si no toma esta precaución, podría averiarse la impresora.*
- *Desplace y transporte la impresora con los cartuchos de tinta instalados. No saque los cartuchos de tinta, pues los inyectores podrían obstruirse y no podría imprimir, o podría salirse la tinta.*

Notas sobre la reutilización de la impresora

Tras el traslado o transporte de la impresora, siga los siguientes pasos para ponerla en modo Preparada.

Consulte previamente la sección Choosing a Place for the Printer (Elección de una ubicación para la impresora) de la “Guía de instalación” (folleto) para asegurarse de que la ubicación es adecuada para instalar la impresora.



Consulte la “Guía de instalación” para instalar la impresora.

☞ “Guía de instalación” (folleto)



Importante:

Asegúrese de bloquear las ruedas tras la instalación de la impresora.

2 Imprima un patrón de test y compruebe que los inyectores no están obstruidos.

☞ “Desde la impresora” de la página 134

3 Realice una Alineación Cabezales (ajuste automático).

☞ “Desde la impresora” de la página 134

Requisitos del sistema

Requisitos del sistema del controlador de impresora

En la tabla siguiente, se muestran los requisitos de sistema para instalar y utilizar el controlador de impresora que se suministra con esta impresora. Para obtener información sobre los sistemas operativos admitidos, consulte el sitio web de Epson.

Windows

Sistema operativo	Windows XP/Windows XP x64 Windows Vista//Windows Vista x64 Windows 7/Windows 7 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows Server 2003/Windows Server 2003 x64/Windows Server 2008/Windows Server 2008 x64/ Windows Server 2008 R2/Windows Server 2012
CPU	Core 2 Duo 3,05 GHz o superior
Memoria	1 GB o más de memoria disponible
Espacio disponible en el disco duro	32 GB o más
Interfaz	USB Alta velocidad-Compatible con la Especificación USB 2.0.*1 Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/ 1000BASE-T*2
Resolución de la pantalla	SVGA (800 × 600) o de mayor resolución

*1 Si usa un distribuidor de puertos USB (un dispositivo de transmisión para conectar múltiples dispositivos USB) durante la conexión de un USB, conecte directamente el ordenador con distribuidor de puertos USB de primer nivel. Con algunos distribuidores, el funcionamiento de la impresora puede resultar inestable. En ese caso, enchufe el cable USB directamente al puerto USB de su ordenador.

*2 Use un cable blindado y de pares trenzados (Categoría 5 o superior).

> *Nota:*
> *Al realizar la instalación, debe iniciar sesión como usuario con una cuenta de Computer administrator (Administrador de equipo) (un usuario miembro del Administrators group (Grupo de administradores)).*

Mac OS X

Sistema operativo	Mac OS X v10.6.8 o posterior
CPU	Core 2 Duo 3,05 GHz o superior
Memoria	1 GB o más de memoria disponible
Espacio disponible en el disco duro	32 GB o más
Resolución de la pantalla	WXGA (1280 × 800) o de mayor resolución
Interfaz	USB Alta velocidad-Compatible con la Especificación USB 2.0.*1 Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/ 1000BASE-T*2

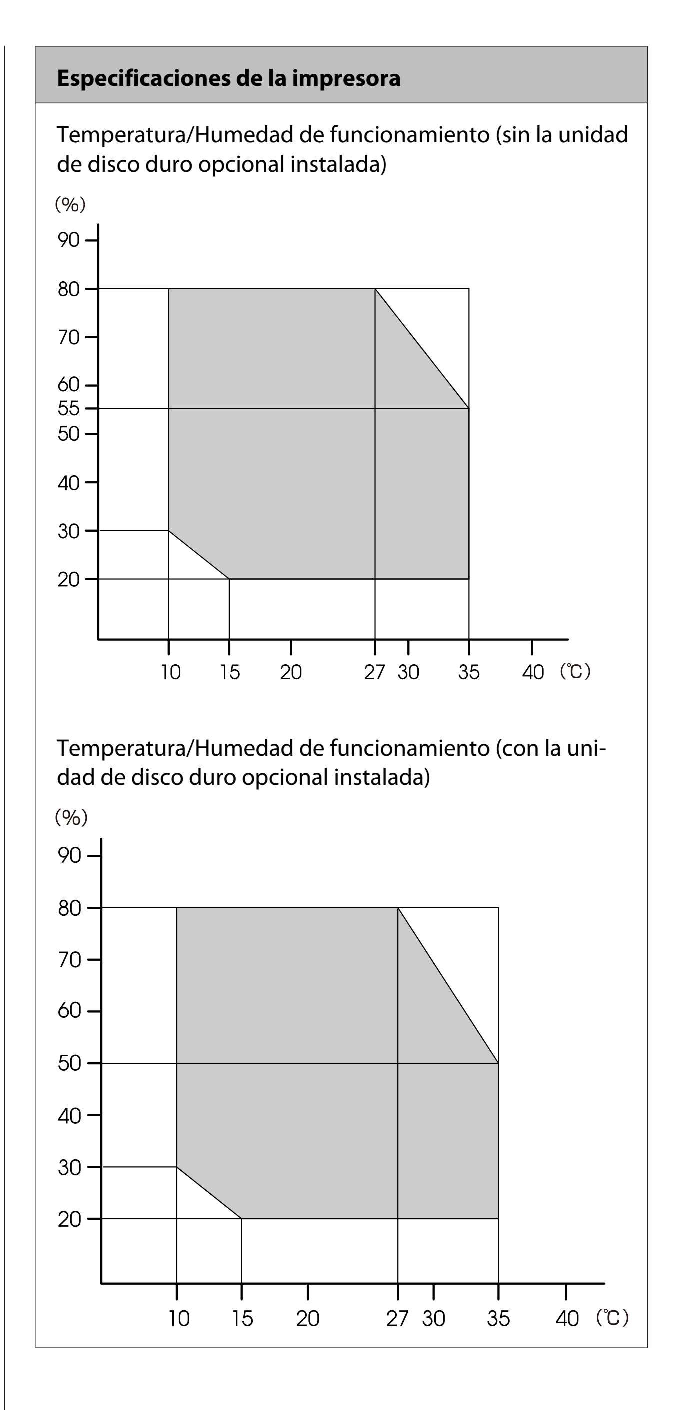
*1 Si usa un distribuidor de puertos USB (un dispositivo de transmisión para conectar múltiples dispositivos USB) durante la conexión de un USB, conecte directamente el ordenador con distribuidor de puertos USB de primer nivel. Con algunos distribuidores, el funcionamiento de la impresora puede resultar inestable. En ese caso, enchufe el cable USB directamente al puerto USB de su ordenador.

*2 Use un cable blindado y de pares trenzados (Categoría 5 o superior).

Tabla de especificaciones

Especificaciones de la impresora	
Método de impresión	Inyección de tinta a petición
Configuración de los inyectores	**SC-P9000 Series/SC-P7000 Series** 360 inyectores × 10 colores (Cyan (Cian), Light Cyan (Cian Claro), Vivid Magenta (Magenta Vivo), Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro), Yellow (Amarillo), Orange (Naranja), Green (Verde), Violet (Violeta)*/Light Light Black (Gris Claro)*, Light Black (Gris), Photo Black (Negro Foto)/Matte Black (Negro Mate)) * Seleccione uno de estos colores.
	SC-P8000 Series/SC-P6000 Series 360 inyectores × 8 colores (Cyan (Cian), Light Cyan (Cian Claro), Vivid Magenta (Magenta Vivo), Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro), Yellow (Amarillo), Light Light Black (Gris Claro), Light Black (Gris), Photo Black (Negro Foto)/ Matte Black (Negro Mate))
Resolución (máxima)	2880 × 1440 ppp
Código de control	ESC/P raster (comando no revelado)
Método de avance del papel	Avance por fricción
Memoria integrada	1 GB para la principal 64 MB para la red
Funciones de red	IPv4, IPv6, WSD, comunicación SSL, IEEE802.1X
Voltaje nominal	De 100 a 240 V de CA
Frecuencia nominal	De 50 a 60 Hz
Intensidad nominal	2 A
Consumo	

Especificaciones de la impresora		
	En uso	**SC-P9000 Series/SC-P8000 Series** alrededor de 75 W **SC-P7000 Series/SC-P6000 Series** alrededor de 65 W
	Modo Activa	alrededor de 19 W
	Modo latente	alrededor de 2,0 W
	Apagada	0,5 W o menos
Temperatura		En funcionamiento: de 10 a 35 °C (de 50 a 95 °F) Almacenada (antes de desembalarla): de -20 a 60 °C (de -4 a 140 °F) (120 horas a 60 °C (140 °F), un mes a 40 °C (104 °F)) Almacenada (después de desembalarla): de -20 a 40 °C (de -4 a 104 F) (un mes a 40 °C (104 °F))
Humedad		En funcionamiento: Del 20 % al 80 % (sin condensación) Almacenada (antes de desembalarla): Del 5 % al 85 % (sin condensación) Almacenada (después de desembalarla): Del 5 % al 85 % (sin condensación)



Especificaciones de la impresora	
Dimensiones	**SC-P9000 Series/SC-P8000 Series** Cesto de papel cerrado: 1864 × 667 × 1218 mm (an × prof × al) Cesto de papel completamente abierto: 1864 × 1318 × 1218 mm (an × prof × al) **SC-P7000 Series/SC-P6000 Series** Cesto de papel cerrado: 1356 × 667 × 1218 mm (an × prof × al) Cesto de papel completamente abierto: 1356 × 903 × 1218 mm (an × prof × al)
Peso*	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: alrededor de 135kg SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: alrededor de 101kg

* Sin los cartuchos de tinta

Especificaciones de la tinta	
Tipo	Cartuchos de tinta especiales
Tinta de pigmento	**SC-P9000 Series/SC-P7000 Series** Negro: Light Light Black (Gris Claro), Light Black (Gris), Photo Black (Negro Foto), Matte Black (Negro Mate) Color: Cyan (Cian), Light Cyan (Cian Claro), Vivid Magenta (Magenta Vivo), Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro), Yellow (Amarillo), Orange (Naranja), Green (Verde), Violet (Violeta)
	SC-P8000 Series/SC-P6000 Series Negro: Light Light Black (Gris Claro), Light Black (Gris), Photo Black (Negro Foto), Matte Black (Negro Mate) Color: Cyan (Cian), Light Cyan (Cian Claro), Vivid Magenta (Magenta Vivo), Vivid Light Magenta (Magenta Vivo Claro), Yellow (Amarillo)
Fecha de caducidad	Véase la fecha impresa en el paquete (a temperaturas normales)
Fin de la garantía de calidad de impresión	Seis meses (después de instalarlos en la impresora)
Temperatura de almacenamiento	No instalados: De -20 a 40 °C (un mes a 40 °C) Instalados en la impresora: De -20 a 40 °C (un mes a 40 °C) Transporte: -20 a 60 °C (dentro de 1 mes a 40 °C, dentro de 72 horas a 60 °C)
Dimensiones de un cartucho	700 ml: 40 × 320 × 107 mm (an × prof × al) 350 ml/150 ml: 40 × 240 × 107 mm (an × prof × al)

Importante:

- *La tinta se congela si se deja a menos de -15 °C durante mucho tiempo. Si se congela, déjela a temperatura ambiente (25 °C) cuatro horas como mínimo (sin condensación).*
- *No desmonte o rellene los cartuchos de tinta.*

Normas y homologaciones

Seguridad	UL 60950-1
	CAN/CSA C22.2 Nº 60950-1
CEM	FCC parte 15 subapartado B clase B
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 class B
	AS/NZS CISPR 32 Clase B

Dónde obtener ayuda

Sitio Web de Soporte técnico

El sitio Web de Soporte técnico de Epson ofrece ayuda para los problemas que no se puedan resolver mediante la información sobre solución de problemas incluida en la documentación de su producto. Si posee un buscador Web y puede conectarse a Internet, acceda al sitio Web en:

http://support.epson.net/

Si necesita los últimos controladores, las preguntas más frecuentes (FAQ), manuales, u otras descargas de programas acceda al sitio Web en:

http://www.epson.com

A continuación, seleccione el sitio Web de Epson en su lugar de residencia.

Contacto con el Soporte de Epson

Antes de ponerse en contacto con Epson

Si su producto Epson no funciona correctamente y no consigue resolver el problema con la documentación acerca de solución de problemas del producto, póngase en contacto con los servicios de soporte técnico de Epson para obtener asistencia. Si no figura ningún servicio técnico de Epson para su zona en la siguiente lista, póngase en contacto con el distribuidor de su producto.

En el servicio técnico de Epson podrán ayudarle con mayor rapidez si les proporciona los siguientes datos:

- Número de serie del producto
  (La etiqueta del número de serie suele encontrarse en la parte posterior del producto.)
- Modelo del producto
- Versión del software del producto
  (Haga clic en **About**, **Version Info**, o en un botón similar del software del producto.)
- Marca y modelo del ordenador
- El nombre y la versión del sistema operativo de su ordenador
- Los nombres y las versiones de las aplicaciones que suela usar con el producto

Ayuda a usuarios en Norteamérica

Epson proporciona los siguientes servicios de soporte técnico.

Soporte en Internet

Visite el sitio Web de soporte técnico de Epson http://epson.com/support y seleccione su producto para ver soluciones a los problemas más comunes. Puede descargar controladores y documentación, consultar las preguntas más frecuentes (FAQ) y los consejos de solución de problemas, o enviar un correo electrónico con sus preguntas a Epson.

Hablar con un representante de soporte

Marque: (562) 276-1300 (EE.UU.), o (905) 709-9475 (Canadá), de 6:00 a 18:00, hora del Pacífico, de lunes a viernes. Los días y el horario del servicio de soporte técnico pueden variar sin previo aviso. Se puede aplicar tarifa o cobro por llamada a larga distancia.

Antes de solicitar ayuda a Epson, tenga preparada la siguiente información:

- Nombre del producto
- Número de serie del producto
- Prueba de compra (como el recibo) y fecha de la compra
- Configuración del ordenador
- Descripción del problema

> ***Nota:***
> *Para obtener ayuda al utilizar cualquier software de su sistema, consulte la documentación de ese software para obtener ayuda técnica.*

Suministros y accesorios de venta

Puede adquirir cartuchos de tinta genuinos de Epson, cartuchos de tinta, papel y accesorios del distribuidor autorizado de Epson. Para localizar su distribuidor más cercano llame al 800-GO-EPSON (800-463-7766). También puede comprarlos por Internet en http://www.epsonstore.com (ventas en EE.UU.) o en http://www.epson.ca (ventas en Canadá).

Ayuda a usuarios en Europa

En su **Documento de Garantía Paneuropea** encontrará los datos de contacto de Soporte Técnico de Epson.

Ayuda a usuarios en Australia

Epson Australia desea proporcionarle el más alto nivel de servicio al cliente. Aparte de la documentación del producto, le proporcionamos las fuentes de información siguientes:

Su distribuidor

No olvide que su distribuidor puede ofrecerle ayuda identificando y resolviendo los problemas. El distribuidor debería ser la primera persona con la que contacte para pedir consejo, pueden resolver los problemas rápidamente y fácilmente, así como darle consejo sobre qué pasos seguir.

Dirección URL de Internet http://www.epson.com.au

Acceso a las páginas Web de Epson Australia. ¡Merece la pena navegar por aquí! Este sitio proporciona un área de descargas de controladores, puntos de contacto, información sobre nuevos productos y soporte técnico (por correo electrónico) de Epson.

Servicio de Ayuda de Epson

El Servicio de Ayuda de Epson se proporciona como un soporte final para asegurar que nuestros clientes tengan acceso a la ayuda. Los operadores del Servicio de Ayuda pueden ayudarle a instalar, configurar y hacer que funcione su producto Epson. Nuestro personal de Servicio de Ayuda de Preventa puede suministrarle documentación sobre los nuevos productos Epson e indicarle donde se encuentra su distribuidor o agente de servicio más cercano. Muchas clases de preguntas se responden aquí.

Los números de Servicio de Ayuda son:

Teléfono:	1300 361 054
Fax:	(02) 8899 3789

Le rogamos que tenga toda la información a mano cuando llame. Cuanta más información tenga, más rápido podrá solucionar el problema. La información debe incluir la documentación de su producto Epson, el tipo de ordenador, el sistema operativo, los programas de aplicación y cualquier tipo de información que estime que pueda necesitar.

Servicio de Ayuda en Singapur

Las fuentes de información, soporte y servicios disponibles para Epson Singapur están en:

World Wide Web (http://www.epson.com.sg)

Se encuentra disponible la información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar, preguntas más frecuentes (FAQ), información de venta y Soporte técnico a través del correo electrónico.

Servicio de Ayuda de Epson (Teléfono: (65) 6586 3111)

Nuestra equipo de Servicio de Ayuda puede asesorarle por teléfono en lo siguiente:

- Información de venta e información del producto
- Preguntas sobre el uso del producto o problemas
- Información sobre el servicio de reparación y garantía

Ayuda a usuarios en Tailandia

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web (http://www.epson.co.th)

Está disponible la información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar, preguntas más frecuentes (FAQ), y correo electrónico.

Epson Hotline (Teléfono: (66) 2685 -9899)

Nuestro equipo Hotline puede asesorarle por teléfono en lo siguiente:

- Información de venta e información del producto
- Preguntas sobre el uso del producto o problemas
- Información sobre el servicio de reparación y garantía

Ayuda a usuarios en Vietnam

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

Epson Hotline (Teléfono):	84-8-823-9239
Centro de servicio:	80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

Ayuda a usuarios en Indonesia

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web (http://www.epson.co.id)

- Información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar
- Preguntas más frecuentes (FAQ), información de venta, preguntas a través del correo electrónico

Epson Hotline

- Información de venta e información del producto
- Soporte técnico
  Teléfono: (62) 21-572 4350

  Fax: (62) 21-572 4357

Centro de servicio de Epson

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Teléfono/Fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung Teléfono/Fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall lt IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya Teléfono: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Teléfono: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Teléfono/Fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. Ill Kav. P7-8 JI. Ahmad Yani No.49 Makassar Teléfono: (62) 411-350147/411-350148

Ayuda para usuarios en Hong Kong

Para obtener servicio técnico así como otros servicios de venta, invitamos a que los usuarios contacten con Epson Hong Kong Limited.

Página Web de Internet

Epson Hong Kong tiene una página Web local tanto en chino como en inglés en Internet, para proporcionar a los usuarios la siguiente información:

- Información sobre el producto
- Respuestas a las preguntas más frecuentes (FAQ)
- Últimas versiones de los controladores de Epson

Los usuarios pueden acceder a nuestra página Web en:

http://www.epson.com.hk

Servicio técnico Hotline

También puede contactar con nuestro personal técnico en el siguiente teléfono y número de fax:

Teléfono: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Ayuda a usuarios en Malasia

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web (http://www.epson.com.my)

- Información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar

- Preguntas más frecuentes (FAQ), información de venta, preguntas a través del correo electrónico

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Oficina central.

Teléfono: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Servicio de Ayuda de Epson

- Información de venta e información del producto (Infoline)
  Teléfono: 603-56288222

- Información sobre servicios y garantía, uso del producto y soporte técnico (Techline)
  Teléfono: 603-56288333

Ayuda a usuarios en India

Los medios de contacto para obtener información, soporte y servicios se encuentran en:

World Wide Web (http://www.epson.co.in)

Información disponible sobre especificaciones de productos, controladores para descargar e información de productos.

Oficina central de Epson en India — Bangalore

Teléfono: 080-30515000

Fax: 30515005

Oficinas regionales en la India de Epson:

Ubicación	Número de teléfono	Número de fax
Mumbai	022-28261515/16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000/30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

Helpline

Para Servicio de Información del producto, o pedir un cartucho — 18004250011 (9AM — 9PM) — Este es un número de teléfono gratuito.

Para Servicio (CDMA y Usuarios de móvil) — 3900 1600 (9AM — 6PM) Prefijo local código STD

Ayuda a usuarios en las islas Filipinas

Para obtener soporte técnico así como otros servicios de venta, invitamos a que los usuarios contacten con Epson Philippines Corporation a través de los números de teléfono y fax, y la dirección de correo electrónico siguientes:

Línea interurbana: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Línea directa al Servicio de Ayuda: (63-2) 706 2625

Correo electrónico:	epchelpdesk@epc.epson.com.ph

World Wide Web
(http://www.epson.com.ph)

Está disponible la información sobre especificaciones de productos, controladores para descargar, preguntas más frecuentes (FAQ), y correo electrónico.

Teléfono gratuito Nº 1800-1069-EPSON(37766)

Nuestro equipo Hotline puede asesorarle por teléfono en lo siguiente:

- ❏ Información de venta e información del producto
- ❏ Preguntas sobre el uso del producto o problemas
- ❏ Información sobre el servicio de reparación y garantía

Cláusulas del Contrato de Licencia

LICENCIA DE SOFTWARE DE CÓDIGO ABIERTO

1) Esta impresora incluye los programas de código abierto citados en la Sección 5) de acuerdo con los términos de la licencia de cada uno de los programas de software de código abierto.

2) Proporcionamos el código fuente de los programas GPL, los programas LGPL y los programas de Licencia de Código Público de Apple (definidos en la Sección 5)), hasta cinco (5) años después de que se interrumpa la fabricación del mismo modelo de impresora. Si desea recibir el código abierto de los programas arriba citados, consulte "Contacto con el Soporte de Epson" en el Apéndice o en el Manual de impresión de este Manual de usuario, y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de su zona. Está obligado a cumplir los términos de la licencia de cada uno de los programas de software de código abierto.

3) Los programas de software de código abierto no incluyen NINGUNA GARANTÍA; ni siquiera la garantía implícita de COMERCIABILIDAD NI IDONEIDAD PARA UN USO ESPECÍFICO. Para más información, consulte los contratos de licencia de cada programa de software de código abierto, descritos en el documento \Manual \Data\oss.pdf que encontrará en el disco del software de la impresora.

4) Los contratos de licencia de cada programa de software de código abierto están descritos en el documento \Manual \Data\oss.pdf que encontrará en el disco del software de la impresora.

5) A continuación, se ofrece la lista de los programas de software de código abierto que incluye esta impresora.

GPL de GNU

Esta impresora incluye los programas de código abierto a los que se les aplica la Licencia Pública General (GPL) de GNU Versión 2 o posterior (en adelante, "Programas GPL").

Lista de programas GPL:
linux-2.6.35-arm1-epson12
busybox-1.17.4
ethtool-2.6.35
e2fsprogs-1.41.14
scrub-2.4
smartmontools-5.40
WPA Supplicant 0.7.3

LGPL de GNU

Esta impresora incluye los programas de código abierto a los que se les aplica la Licencia Pública General Reducida (LGPL) de GNU Versión 2 o posterior (en adelante, "Programas LGPL").

Lista de programas LGPL:
uclibc-0.9.32
libusb-1.0.8
libiConv-1.14

Licencia Apache

Esta impresora incluye el programa de código abierto "Bonjour", al que se aplican la Licencia Apache Versión 2.0 (en adelante, "Programa de Licencia de Apache").

Licencia Bonjour

Esta impresora incluye el programa de código abierto “Bonjour”, al que se aplican las condiciones del propietario del copyright de “Bonjour”.

Licencia Net-SNMP

Esta impresora incluye el programa de código abierto “Net-SNMP”, al que se aplican las condiciones del propietario del copyright de “Net-SNMP”.

Licencia BSD (Licencia de Distribución de Software de Berkeley)

Esta impresora incluye el programa de código abierto al que se le aplica la Licencia de Distribución de Software de Berkeley (en adelante, “Programa BSD”).

La lista de programas BSD:

busybox-1.17.4
WPA Supplicant 0.7.3

Licencia Sun RPC

Esta impresora incluye el programa de código abierto “busybox-1.17.4” al que se le aplica la Licencia Sun RPC (en adelante, “Programa Sun RPC”).

Licencia ncftp

Esta impresora incluye el programa de código abierto “ncftp-3.2.4”, al que se aplican las condiciones del propietario del copyright de “ncftp”.

Licencia e2fsprogs

Esta impresora incluye el programa de código abierto “e2fsprogs-1.41.14”, al que se aplican las condiciones del propietario del copyright de “e2fsprogs”.

Licencia MIT

Esta impresora incluye el programa de software de código abierto “jQuery v1.8.2” al que se le aplica la licencia MIT.

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").
We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version1.2 at http://www.opensource.apple.com/apsl/.
APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE
Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars ($50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at http://www.opensource.apple.com/apsl/ and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Otras licencias de software

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html indefinitely and a copy at http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. Todos los derechos reservados.

For the purposes of this copyright and license, “Info-ZIP” is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.

2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. La única excepción a esta condición es la redistribución de UnZipSFX binario estándar (incluyendo SFXWiz) como parte de un archivo autoextraible; esto está permitido sin la inclusión de esta licencia, porque el banner SFX normal no ha sido eliminado del binario o deshabilitado.

3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names “Info-ZIP” (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), “Pocket UnZip,” “WiZ” or “MacZip” without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.

4. Info-ZIP retains the right to use the names “Info-ZIP”, “Zip”, “UnZip”, “UnZipSFX”, “WiZ”, “Pocket UnZip”, “Pocket Zip”, and “MacZip” for its own source and binary releases.